



28 SEITEN EXTRA-HEFT JUGENDSCHUTZ

€ 4.99 05/03

Freelancer

Acht Seiten Komplettlösung: Kampftipps + System-Karten + Übersicht Handelswaren

DTM Race Driver

Tuning-Kniffe, geheime Strecken und Bonus-Autos!

Blitzkrieg

Die Tricks der Profis: Wie Sie die Kampage überstehen!



+ 1,7 Gigabyte Software

EXKLUSIV-REPORTAGEN

ASCARON

Vor Ort: Anstoß 5, Port Royale 2

CONDITION ZERO

Valve über das neue Counter-Strike

SMUDO GIBT GAS DTM Race Driver im Härtetest

Top-Videos: No Man's Land, Breed, World of Warcraft u. v. m.

DIE DEMO-HIGHLIGHTS

FREELANCER CASINO INC.

+ weitere Top-Demos: Warrior Kings Battles, O.R.B., DTM Race Driver, u. v. m.

Peter Molyneux enthüllt

EXKLUSIV!

Genau erklärt: So funktioniert das neue Spielprinzip!

Kreaturen, Völker, Siedlungen: Spektakuläre Bilder!

Der Kult-Designer über alte Fehler und neue Ideen!

VORSCHAU



Spellforce

Prachtvoller Mix aus Echtzeit-Strategie und Rollenspiel: Exklusiv-Video auf DVD!

Enter the Matrix Action wie in GTA: Neue Bilder!

Anno 1503 Add-on Interview: Multiplayer - wann?

TEST



Indiana Jones 6

Lucas Arts kann's doch noch: Geniales Indy-Flair, exotische Schauplätze, nonstop Action!

Enclave

Vietcong Taktik-Shooter der Mafia-Macher Action pur oder Grafikzauber?

HARDWARE



CeBIT 2003

CPUs, Mainboards, Grafik: Die besten Hardware-Ideen und neuesten Trends für PC-Spieler

Ati oder Nvidia? Sieben neue Grafikkarten im Test

Test: TFT-Monitore Welcher taugt zum Spielen?







GAMES! GAMES! GAMES!

Neu SoundSystem Aureon 5.1 Fun Games

SENSATIONELLE

99,99 €*



- 5.1 Soundkarte mit Digital I/O
- ▶ 6 (5.1) separate Lautsprecherausgänge
- Vollversion von Tom Clancy's Splinter Cell™,
 The Elder Scrolls III: Morrowind™, Warcraft® III
- Stereo Headset mit Mikrofon.







Tom Clancy's Splinter Cell™ ist Action vom Feinsten – jede Mission erfordert Geschick und Nerven aus Stahl. Tauchen Sie ein in eine Welt mit einer filmreifen Story und voller atemberaubender, dynamischer Lichteffekte. Vollversion!



Das Sound(kraft)paket, das einfach Spaß macht, Ideal für Spiele, Musik und DVD. Mit digitalem Ein- und Ausgang, Aufnahme und Wiedergabe mit bis zu 48 kHz und absolutem Top-Sound auf bis zu 6 Kanâlen.











Das Single Player Rollenspiel mit epischen Ausmaßen, Erschaffen Sie jeden nur erdenkbaren Charakter und schicken Sie ihn durch die phantastische Welt von MorrowindTM, Kein Abenteuer gleicht dem anderen Vollversign.



Das TerraTec Headset Master ist eine bewährte Kopfhörer-Mikrofon-Kombination für zahlreiche Anwendungen rund um den PC, Egal ob DVD, MP3, Multiplayer-Spiel oder Chat – Sie genießen glasklaren Sound.









Warcraft® III ist fesselnde Echtzeit-Strategie und Rollenspiel zugleich. Seit 15 Jahren herrscht ein unsicherer Frieden, doch nun rückt der Tag des Jüngsten Geichts immer näher – nur die richtige Strategie sichert Ihr Überlehen Vollversiont.

* Unverbindliche Preisempfehlung, TerraTec finden Sie bei Ateloo, Cornad, Electronic Partner, Erpert, Fröschel, Karstadt, Master's, MediaMarkt, MediMax, ProMarkt, RedZac, Saturn, Vobis, im gut sortierten Fachhandel oder online zum Bestellen bei www.BPExpress.de und www.amazon.de. Mehr Infos unter: www.terratec.de.

©2002 Ubi Soft Entertainment. All Rights Reserved. Ubi Soft Entertainment and the Ubi Soft logs are registered trademarks of Ubi Soft Entertainment. Splinter Cell is a trademark of Ubi Soft Entertainment. Softwarks. Ltd., a ZemiMax Media company. The Elder Scrolls, Morrowind, Bethesda Softwarks, ZemiMax and their respective logs are registered trademarks or Trademarks of ZemiMax Media inc. in the United States android orier countries. Softstanded by Ubi Soft Entertainment, all Rights Reserved. All other trademarks or registered trademarks are they only of their respective owners. The manufacturer reserves the right to make technical amendments without further announcement. 2003 Blizzard Entertainment, all rights reserved. Reign of Chaos is a trademark and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks without further announcement. 2003 Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks or registered trademarks and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks or registered trademarks and battle.net blizzard Entertainment, and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks and battle.net blizzard Entertainment and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks and battle.net blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks and battle.net blizzard Entertainment, and Battle.net, Blizzard Entertainment, and Warcraft are trademarks and battle.net b



Schluss mit Jugend-Sünden!

Samstag 101. März 2003

Mit dem heutigen Tage sind C&C Generals und Unreal Tounament 2003 indiziert. Das heißt, dass wir die beiden Spiele nicht mehr als Abo-Prämie anbieten dürfen. Alle betroffenen Neu-Abonnenten wurden von unserem Abo-Service bereits informiert und mit Alternativvorschlägen versorgt. Das aktualisierte Angebot können Sie unter anderem unter http://abo.pcgames.de einsehen.

Montag 103, März 2003

Das System steht: Åb heute können sich PC-Games-Leser auch bequem und unkompliziert per SMS an fast allen Gewinnspiel-Aktionen in PC Games beteiligen – ob in der U-Bahn, aus dem Büro, in der Uni oder im Urlaub. Und das bei gleichen Gewinnchancen wie E-Mail-, Fax- und Brief-Teilnehmer und zum Teil sogar günstiger als per Postkarte. Schneller sowieso. Wie es funktioniert, erklären wir auf Seite 8.

Mittwoch | 05, März 2003

Die Pyro Studios wollten es besonders authentisch machen: Beim Pressetermin zu Commandos 3 in der Normandie, nur eine halbe Autostunde von Omaha Beach entfernt, werden allen Ernstes täuschend echt nachgebaute "Reisepässe" und "Ausweise" aus dem Zweiten Weltkrieg mit den Fotos und Namen der Teilnehmer ausgehändigt – inklusive simulierter Stempel und einschlägiger Insignien des Dritten Reiches. Würde PC-Games-Reporter Rüdiger Steidle damit am Flughafen "entdeckt", müsste er mit Sicherheit einige ganz unangenehme Fragen beantworten. Vorsichtshalber beseitigt er die riskanten Souvenirs gleich an Ort und Stelle.

Freitag | 14. März 2003

Eigentlich will Thomas Weiß für einen Tag ins südenglische Tees Side reisen, wo die **Breed**-Entwickler residieren. Aus dem Kurztrip wird ein längerer Aufenthalt, als sich die Fluggesellschaft entschließt, den Rückflug aufgrund technischer Probleme zu verschieben – Zeit, die Thomas dazu nutzt, um sich das Spiel noch intensiver anzuschauen. Seine Erlebnisse bei Brat Designs schildert er auf Seite 64.

Donnerstag | 20. März 2003

Unser DVD-Aufseher Jürgen Melzer gibt grünes Licht: Alle Demos und Videos auf CD und DVD haben die strengen Prüfungen "bestanden" und sind damit "nicht jugendbeeinträchtigend". Mit diesem Verfahren tragen wir einer neuen Regelung des am 1. April in Kraft tretenden Jugendschutzgesetzes Rechnung, nach der wir alle Inhalte der Heft-Datenträger von einer Institution der freiwilligen Selbstkontrolle (in diesem Fall DT Control) prüfen lassen müssen. Ohne das Siegel dieser Instanz darf kein Heft mit Datenträger mehr ausgeliefert werden. Die Vorschriften sind härter als bisher: Demos von Ego- und Taktik-Shootern werden abgelehnt, brutale Szenen müssen aus Spiele-Videos und Trailern geschnitten werden. Doch dies ist nicht die einzige Konsequenz aus dem neuen Gesetz, im Gegenteil: Jugendliche dürften künftig an vielen Kassen den Personalausweis zücken müssen, wollen sie Splinter Cell, Unreal 2 oder Mafia erwerben - bei der Bestellung im Internet wird jedoch nicht kontrolliert. Ganz schön verwirrend - wer soll da noch durchblicken? Der DVD- sowie der Abo-Auflage liegt deshalb ein exklusives Booklet bei, das Sie verständlich über alle Neuerungen, Folgen, Segnungen, Grenzfälle und Lücken des neuen Gesetzes aufklärt. Fragen zu diesem kniffligen Thema beantworten wir Ihnen zudem unter juschg@pcgames.de.

Viel Erfolg bei der Ostereiersuche und viel Vergnügen mit der ersten "nicht jugendbeeinträchtigenden" Ausgabe wünscht Ihnen

Ihr PC-Games-Team

DAVID BERGMANN



... tritt seinen Dienst extra an einem Sonntag an, um der Vorführung von Volker WertlobsGenre-Mix Spellforce beizuwohnen. Die Vorschau lesen Sie auf Seite 48 und auf DVD finden Sie ein Videospecial mit Volker
Wertich höchstbersönlich.

RÜDIGER STEIDLE



... packt die Gelegenheit beim Schopfe - und sein zwölf Jahre altes Original Populous in den Koffer, um es sich von Peter Molyneux signieren zu lassen. Grund des Besuchs ist natürlich die große Titelstory zu Black & White 2, startend ab Seite 40.

PETRA MAUERÖDER



... erlebt in Berlin eine ganze Reihe von Premieren: Homeworld 2, Judge Dredd, Ground Control 2 und das Herr der Ringe-Strategiespiel War of the Ring, dazu ein Condition Zero-Update. Ihren Vor-Report mit Vielen Entwickler-Statements verfolgen Sie auf DVD.

Inhalt 5/2003

Aktuelles

Editorial
Hitlisten2
Leser-Charts
Release-Termine
Spacerat19
Top Ten
News
Age of Mythology erfolgreich 1
Blitzkrieg ausbalanciert 1
Blizzard Action-Figuren 1
Breed Add-on1
Colin McRae Rally 31
Creature Labs pleite 1
Devastation heiß begehrt 1
Die Sims: Megastar 1
Disney gründet Spiele-Label1
EVE Online verschoben 1
Fair Strike 1
Final Fantasy 111
Game Tycoon im Juni 1
Harbinger1
IL-2: Forgotten Battles 1
Jedi Knight 2: Jedi Outcast 1
Jowood sucht Geld und Partner 1
Judge Dredd 1
Klomanager 2 1
Legend of Zord verschoben 1
Platin für NBA-Live-Soundtrack 1
Prince of Persia1
Pure Pinball1
Red Faction 21
Republic the Revolution 1
Reservoir Dogs Söldner: Secret Wars 1
Splinter Cell on Demand 1
Starcraft: Ghost1
SWAT: Global Strike Team 1
The Great Escape1
The Italian Job1
Top Gun: Combat Zones 1
Vega\$ - Make it big1
War of the Rings
Warcraft goes Pen & Paper 1
Will Rock
Wich 1

flade in Germany: Ascaron32
linter den Kulissen der deutschen Spiele-
Intwickler: Wir stellen Ihnen die Macher vor,
lie Port Royale 2 und Anstoß 5 entwickeln.

Geschäftsführer Jürgen Reußwig über den Erfolg von Anno 1503, über das geplante Add-on und den Mehrspielermodus.

orschau/

Pixelpracht	38
Strategie	
Black & White 2	40
Commandos 3	
Empires: Dawn of the Modern World	58
Spellforce: The Order of Dawn	48
Against Rome	
No Man's Land	52
Action	
Breed	64
Chaser	
Counter-Strike - Condition Zero	68
Enter the Matrix	62
Sport	
F1 Challenge 99-02	70
Test	
So testen wir	72
Testcenter: Infos auf einen Blick	

Spiel des Monats Indiana Jones

und die Legende der Kaisergruft PC-Games-Einkaufsführer



Vietcona

Neuerscheinungen. PC-Games-Top-100: Referenzspiele...

Hinter jedem Busch lauert Gefahr, Unter jedem Stein könnte eine Granate verborgen sein. Willkommen im Dschungel!

Schwarze Liste	134
Spiele-Sammlungen	134
Zusatz-CDs und Add-ons	134
Strategie Casino Inc.	
Casino Inc.	94
Das achte Weltwunder	90
Hearts of Iron	97
Jurassic Park: Operation Genesis	92
Master of Orion 3	88
Restaurant Gigant	96
Warrior Kings: Battles	86
Praetorians: Feedback	85
Action	
Apache AH-64 Air Assault	122
D. H. E. Di. J. H. J. D.	400

Action	
Apache AH-64 Air Assault	122
Delta Force: Black Hawk Down	102
Dragon's Lair 3D	120
Enclave	106
Gefeuert	122
Sniper	122
Strike Fighters	
Vietcong	112
Vietnam: Line of Sight	122
Splinter Cell: Feedback	101

126

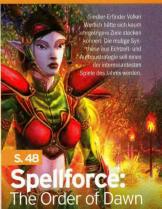
Aben	teuer	
Amenop	his	
Morrowi	nd - Tribun	al

VORSCHAU



Entwickler vor: das in Gütersloh be heimatete Unternehmen Ascaron





Sport NASCAR Racing 2003 Season: Feedback 129 High Heat Baseball	
Tipps & Tricks	
Inhalt137	
Komplettlösung/Spieletipps Blitzkrieg 149 Delta Force: Black Hawk Down 147 TOM Race Driver 153 Freelancer 157 Rainbow Six 3: Raven Shield 145	
Kurztipps 138 Gothic 2 138 Freelancer 138 Splinter Cell 138 X-Tension 138 X-Tension 138 Battlefield 1942 138 Sim City 4 139 Sim City 4 139 Mafia 139 Mafia of Monus: Spearhead 139 Leewind Dale 139 Leewind Dale 139 Highland Warriors 140 Serlous Sam Gold 140 TMR Race Driver 140 Red Shark 140 Tiger Woods PGA Tour 2003 140	
Tuning-Tipps Delta Force: Black Hawk Down 141 Vietcong 142	
Hardware-Hilfe Wasserkühlung 143	

Silent Hill 2: Feedback

Ultima Online - Age of Shadows

Thorgal.

Monitortreiber	143
Radeon 9500	143
Speicherbausteine	143
Ati-Treiber	144
DirectX 9.1	144
Logitech Maustreiber	144
Grafikkarte kühlen	144
Splinter Cell	144

PC-Games-Einkaufsführer Hardware: Grafikkarten ab 200 Euro..... 188 Hardware: Grafikkarten bis 200 Euro.... 188

Hardware

125

126

126

Tiending of Granification Did 200 Edio	200
Hardware: Referenz-Produkte	189
Rechner des Monats	
Welcher Chip für welchen Prozessor?	188
News	
T-Online T-DSL	170
T-Online Sicherheitspaket Professional	170
Microsoft Wireless Optical Desktop ICE	
Umfrage: Hauptspeicher	
Creative Mediaplayer	
Terratec HomeArena TXR 665	170
liyama Pro Lite E430S	
Interview: Tyan über	
Hardware der Zukunft	170
Ati Radeon 9800 Pro	172
Microlink DLAN USB	
Test	
Norma-PC	186
Grafikkarten	
Sapphire Atlantis 9700	
Pro Ultimate Edition	
Terratec Mystify 5800 Ultra	178
MSI FX5800 ULTRA-TD	178
Leadtek Winfast A280 TD VIVO	178
Gainward Ultra/750-8X XP GS	178
Albatron Medusa GF4 Ti-4800 SE	178
Sapphire Atlantis Radeon 9100	178
TFT-Monitore	
Sony SDM-S71R	182
NEC LCD1701	



TFT-Monitore im Test
Wir haben acht brandneue TFT-Monitore auf ihre Spieletauglichkeit getestet

und waren positiv überrascht.

Samsung Syncmaster 172T	182
LG Flatron L1710B	182
Viewsonic VG170m	182
Highscreen HS 767	182
Targa Visionary LCD 17	182
CeBIT 2003	172
Die Computermesse hatte neben den	
dia-Spielzeugen auch für Spieler viel z	
TFT-Monitore	182
TFT-Monitore teuer und träge? Für so	
Spiele ungeeignet? Es hat sich einige	

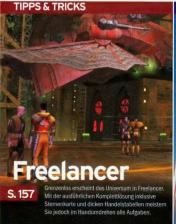
DVD- und CD-Anleitungen Gewinnspiel: Feedback. 193 Impressum. 200 Inserentenverzeichnis 200 Kontaktadressen ... 200 Leserbriefe... 198 Rossis Rumpelkammer 196 Schnappschuss 197 Vor zehn Jahren ...? 202 Vorschau 202



Nvidia-Treiber.

Passivkühler...

Prozessor kühlen



182



haband führes schwingt weder sehre Perisone! Das Action-Adventure hat es mit wunderbar übertriebenen Boxkämpfen und abwechslungsreichen Schauplätzen zum Spiel des Monats geschafft. S. 74

143

143

143

liyama AS4314UT

ENTER A NEW DIMENSION

Online Sparvorteil* bei Dell Desktop und Inspiron™ Systemen

Angebot limitiert auf max. 5 System pro Kunde, solange Vorrat reicht



Dell" 171FP 17" TF1 Flachbildschirm Auflösung: 1280 x 1024, Helligkeit: 250 cd/m2 Kontrast: 350: 1. 18.7 Mio. Farben nur 533 €"



Lonitech Extreme Digital 3-D-Joystick

Sieben programmierbare Tasten, Schubregler, Drehgriff, Rundblickschafter nur 34 ۼ zzgl. 12,80 € Versand



Microsoft[®] Wireless Optical **Desktop for Bluetooth**

voller Bluetooth-Funktionalität höchster Ergonomie, Präzision und Komfort - die Beste von

zzol. 12,80 € Versand



Dell™ Dimension™ 4550 Economy PC

- Intel® Pentium® 4 Prozessor 2.40 GHz
- 256 MB Single Channel DDR-SDRAM, 333 MHz
 60 GB** Festplette, 7.200 UpM
- Intel® Pro 10/100 Netzwerkenschluss, DSL ready
- 64 MB Nvidia Geforce4 MX 420 Grafik mit TV Out
- Integrierte Soundlösung, Kopfhörerenschluss
 Combo Laufwerk mit 16x DVD und 48x/24x/48x CD-RW
- . Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD***
- Works 7.0 (DEM)*, Antivirensoftware
- Dell Tastatur, Microsoft^a IntelliMouse, 8x USB 2.0
 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service



Upgrades

19" Dell" M992 Monitor nur 277€"

- mit 120 GB** Festplatte, 7.200 UpM: + 82 €¹ mit 128 MB ATi Radeon™ 9700TX Grafik: + 174 €1
- · mit Office XP SR (OFMIP- + 208 €*
- Aufpreis für 2.66 GHz nur 116 €**

Aufpreis f
ür 2.60 GHz nur 290 €°

Finanzierung schon ab 26,93 € mtl./Laufzeit 36 Monateli

F-Value: 1020-04102

Täglich tolle Sonderangebote unter



Dell™ Dimension™ 4550 Professional PC

- Intel® Pentium® 4 Prozessor 2.53 GHz
- . Intol® Pro 10/100 Netzwerkanschluss DSI ready
- 128 MB ATI Radson" 9700TX Grafik, DVI, TV Out Integrierte Soundlösung, Konfhöreranschluss
- BVD+RW Brenner (4/2, 4x), Autorenseftware
- Windows* XP Home Edition (DEM) and Recovery CDay
- Works 7.0 (OEM)*, Antivirensoftwere Dell Tastatur, Microsoft^a IntelliMouse, 6x USB 2.0
- 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service

256 MB Single Channel DDR-SDRAM, 333 MHz 120 GB** Festplatte, 7.200 UpM

. Intel® Pontium® 4 Provessor 2 66 GHz

- 512 MB Dual Channel RDRAM, 533 MHz
- Intel® Pro 10/100 Netzwerkanschluss, BSL ready
- 128 MB ATi Radeon" 9700TX Grafik, DVI, TV Out
- Works 7.0 (OEM)*, Antivirensoftwar
- 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service

Systempreis ohne Monitor, inkl. 58 € Sparvorted bei Online Bestellung. Ohne Sparvorteil: 1.159 €

1.101 €"

Upprades Dell" E151FPp 15" TFT Flachbildschirm nur 347 €

mit 200 GB** Festplatte, 7,200 UpM: + 162 €*

mit 128 MB ATi Radeon* 9700 Pro Grafikkarta: + 209 €¹¹

- mit Creative Audigy 2 Soundkerte mit IEEE 1394 Anschluss: + 76 €*
- Aufpreis für 2.80 GHz nur 232 €ⁿ
- · Aufpreis für 3.06 GHz nur 464 €1

Finanzierung schon ab 38,47 € mtl./Laufzeit 36 Monate[®]

E-Value: 1020-04202

Dell™ Dimension™ 8250 First Class PC

- 120 GB** Festplatte, 7.200 UpM
- Creative SoundBlaster Livel 5.1 Value Karte
- DVD+RW Brenner (4/2, 4x) und 16x DVD, Software
- . Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery COM.
- . Dell Testetur, optische Maus, 8x USB 2.0

Systempreis ohne Monitor, inkl. 116 € Sparvorteil bei Online Bestellung. Ohne Sparvorteil: 1.615 € 1.399 €"

Upgrades

17° Dell" E171FP TFT Flachbildschirm nur 532€° mit 200 GB** Festplette, 7.200 UpM: + 162 €*

mit 3 Jahren Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag*: + 129 €*

Auforeis für 2.80 GHz nur 174 €[®]

Aufpreis f
ür 3.06 GHz nor 406 €ⁿ

Figanzierung schon ab 46.00 € mtl./Laufzeit 36 Monate® F-Value: 1020-08302

"Alle Systempreise inkl. MwSt. und zzgl. 75 € Versand.



Alle Preige sind nicht rabstürefälig nach Rahmenverträgen und güllig bis 28.4.2003. In Österreich siecht abweichende Angebots und Versandkosten. Es gelten die allgeneilnen Geschäftsbedingungen der Del Computer Gmbt. Anderungen, Druckfehler und Irritimer vorbehalten. Her seinen Sie nur einige Beispiele zeitreicher PC- und Notobookkonfigurationen. Mich Sie an für hir en dividualle Warschkonfiguration. Kunderdeten unterseinen der Beispiele zeitreiche productionen der Versandkosten. Beispiele zeitreicher der Deutschlieben der Beispiele zeitreicher der Beispiele zeitreiche der Beispiele zeitreichen der Beispiele zu der Versandkosten. Angebort ohne Montatt. 1Die angespielen Zeitre nach ungefählen Reisbinsseiten, von desen im Einzelfall aufgrund besonderer Umstände Lis. erforterische Ersantbelleschaftsung) abgewöchen werden bei Abmit an der Versandkosten der Versandkosten der Versandkosten der Versandkosten zu der Ver



Abbildungen können vom Annehot abweichen Annehot abne Monitor

Strike back! Mit Intel® Pentium® 4 Prozessoren bis zu 3.06 GHz.

Begegnen Sie extraterrestrischer Intelligenz mit Hightech vom blauen Planeten. Mit Intel® Pentium® 4 Prozessoren bis zu 3.06 GHz haben Sie auch in den größten Schlachten genügend Power, um jede Attacke erfolgreich abzuwehren. Die ATi Radeon™ 9700 Grafik unterstützt Ihr Action-Erlebnis perfekt. Und die gigantischen Festplatten mit bis zu 200 GB** Speicherkapazität schaffen den nötigen Spielraum für ausgiebige Game-Sessions. Mit weniger sollten Sie sich nicht zufrieden geben. Das gilt auch für die Konfiguration Ihrer Game-Machine: Denn Ihre Vorstellung allein bestimmt die Ausstattung. Und wenn Sie jetzt zuschlagen, ist Ihnen ein Online Rabatt von bis zu 116 € sicher: www.dell.de



Dell™ Dimension™ 8250 High-End PC

- Intel® Pentium® 4 Prozessor 2.80 GHz . 512 MB Dual Channel RDRAM, 533 MHz
- 200 GB** Festplatte, 7.200 UpM, 8 MB Cache
- Intel® Pro 10/100 Netzwerkanschluss, DSL ready
- 128 MB ATi Radeon 9790 Pro Grafik, DVI, TV Out
- Creative SoundBlaster Livel 5.1 Value Karte
 DVD+RW Brenner (4/2, 4x) und 16x DVD, Software
- Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD²⁶
- Office XP SB (OEM)2, Norton Anti Virus 2003 Multimedia-Tastatur, optische Maus, 8x USB 2.0
- 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service
- · harman/kardon® 395 Aktivboxen, Subwoofer

2.203 €"

Systempreis ohne Monitor, inkl. 116 € rteil bei Or Ohne Sparvorteil: 2.319 €

Upgrødes

Delf" UltraSharp 2000FP 20.1" TFT Flachbildschirm nur 1.249 €" mit Creative Labs Sound8laster Audiov 2 mit IEEE 1394: + 41 €¹⁰

- mit Office XP Professional (DEM) und Windows® XP Professional: + 244 61
- mit 3 Jahren Vor-Ort-Service am niichsten Arbeitstag⁶: + 129 €⁶

- Finanzierung schon ab 76,25 € mtl./Laufzeit 36 Monate^{tt}

E-Value: 1020-D8202





Dell" Inspiron" 8500 Professional Notebook NEU!

- Intel® Pentium® 4 Notabaokprozessor 2.0 GHz-M
 256 MB Single Channel DDR-SDRAM, 266 MHz
- · 30 GB" Festplatte
- 15.4" UltraSharp" WXGA TFT Display (1285 x 800)
 Modem und 10/100 Netzwerk, DSL ready
- mit Dell" Wireless LAN Mini-PCI Karte: +82€ 32 MB ATi Mobility Radeon 9000 Grafik
- 8x DVD-ROM Laufwerk
- · 2x USB 2.0. TV Dut. FireWire. Infrarot. Dual-Point
- onen Akku mit 72 Wh, Quick-Charge
- Windows* XP Home Edition (DEM), Recovery CD** Works 7.0 (OEM)*, Norton Anti Virus 2003 (OEM)*
- 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service

1.739 €"

Systempreis inkl. ∏6€ Sparvorteit bei Unline Bestellung. Ohne Sparvorteil: 1.855€

- mit 512 MB Single Channel DDR-SDRAM: + 139 €[®]
- mit 15.4" UltraSharp" WUXGA TFT Display (1920 x 1200): + 115 €"
 mit DVD/CD-RW Combo Laufwerk: + 87 €"
- Aufpreis für 2.20 GHz nur 116 €° · Aufpreis für 2.40 GHz nur 348 €*

Finanzierung schon ab 63,10 € mtl./Laufzeit 36 Monate* E-Value: 1020-19503

Die aktuelle Dell Empfehlung:

Dell™ Dimension™ 4550 Performance PC

- · Intel® Pentium® 4 Prozessor 2.53 GHz
- 256 MB Single Channel DDR-SDRAM, 333 MHz
- 60 GB** Festplatte, 7,200 UpM
- Intel® Pro 10/100 Netzwerkanschluss, DSL ready
- . 128 MB ATi Radeon™ 9700TX Grafik, DVI, TV Out
- Creative SoundBlaster Live! 5.1 Value Karte

Spitzengrafik: ATi Radeon™ 9700TX Schnelle Laufwerke: DVD und CD-RW Brenner.

- 16x DVD-ROM und 48x/24x/48x CD-RW Brenner
- Dell Tastatur, Microsoft® IntelliMouse, 6x USB 2.0
- Windows® XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD²⁽⁵⁾. Works 7.0 (OEM)31, Antivirensoftware
- 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service

Systempreis ohne Monitor, inkl. 50€ Sparvorteil bei Online Bestellung. Ohne Sparvorteil: 999 €

Dell" E151FPp 15" TFT Flachbildschirm nur 347€"

- mit 120 GB** Festplatte, 7,200 UpM: + 82 €⁶¹
- mit Creative Audigy 2 Soundkarte mit IEEE 1394 Anschluss: + 41 €⁶¹
- mit DVD+RW Brenner (4/2, 4x): + 116 €⁶⁾
- Aufpreis f
 ür 2.66 GHz nur 58 €⁵¹
- · Aufpreis für 2.80 GHz nur 232 €®

Finanzierung schon ab 31,21 € mtl/Laufzeit 36 Monate¹¹ F-Value: 1020-D5102







Dell™ Inspiron™ 500m Mobility Notebook NEU!

- . Intel® Pentium® M Prozessor 130 GHz 256 MB Single Channel DDR-SDRAM, 266 MHz
- . 30 GB" Festplatte
- 14.1" XGA TFT Display (1024 x 768)
- . Modem and 10/100 Nethwork DSI ready Dell 180 Wireless LAN Mini-PCI Karte
- . Intel® Extreme Grafik mit his zu 64 MB
- 8x DVD-ROM Modul
- . 2x USR 2 0 TV Out Infraret sociali narallol
- Lithium Ionen Akku mit 46 Wh, Quick-Charge
- Windows* XP Home Edition (OEM) auf Recovery CD Works 7.0 (DEM)* und Norton Anti Virus 2003 (OEM)*
- . 1 Jahr Abhol-Reparatur-Service

1.506 €"

Systempreis inkl, 116 € Sparvarteil bei Online Bestellung. Ohne Sparvarteil: 1.623 €

- . mit 40 GB** Festplatte: + 87 €*
- mit Windows[®] XP Professional und Office XP SB (0EM)^B: + 277 €[®]
 mit Leder-Notebooktesche: + S8 €[®]
- . Aufpreis für 1.40 GHz nur 116 €*
- Aufpreis für 1.60 GHz nur 522 €st
- Finanzierung schon ab 51.59 € mtl./Laufzeit 35 Monatel

F-Value: 1020-14103



Neu: Pocket-PC van Dell Axim" X5 Handheld (PDA) -

perfekt mobil arbeiten mit der idealen Ergänzung zu Ihrem Notebook! · Intel® XScale® Prozessor

- bis 400 MHz · Bis zu 64 MB SDRAM
- · Bis 48 MB Intel®
- StrateFlash" ROM •3.5" QVGA TFT Display
- . Microsoft® Packet PC 2002
- Alle Details unter ab 289 € zzgl. 12,80 € Versand

"Super Produkt" Pocket PC Magazin (1-2/03) hat Dell beim Axim" X5 durchschaut: "Ein tolles Produkt herstellen und dann zu einem Hammerpreis ver-kaufen." Wertung "Sehr gut", Preis/Leistung "Hervorragend".

Dell™ empfiehlt Microsoft® Windows® XP für mobile Computer

E-Value-Code:

Schneller am Ziel dank E-Value". Mit der Eingabe des E-Value-Codes auf unserer Homepage unter www.dell.de finden Sie sofort Ihr Wunschsystem! Geschäftskunden

Privatkunden

0800/6763355 0800/2073355 www.dell.de





sind Gewinner!

chon mit dem Abschluss eines Abonnements verbuchen PC-Games-Leser etliche Vorteile für sich. Durch günstigeren Einzelpreis, bequeme Zustellung per Post und frühzeitige Belieferung profitieren sie schon jetzt vom PC-Games-Abo.

Ab sofort befinden sich unsere Abonnenten aber zudem auf der Gewinnerstraße. Denn jeder unserer treuen Leser nimmt ieden Monat an einem exklusiven Abo-Gewinnspiel teil. Ganz automatisch und ohne Verpflichtungen. Unter allen Abonnenten verlosen wir monatlich einen Multimedia-PC, eine PlayStation 2, einen Nintendo GameCube und einen Game Boy Advance SP.

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen, die Gewinnbenachrichtigung erfolgt schriftlich. Mitarbeiter der Sponsoren und der Computec Media AG sowie deren Angehörige sind von der Teilnahme ausgeschlossen.

Gewinnen und Mitmachen per SMS!

Keine Postkarte zur Hand? Sie lesen PC Games gerade im Zug und können keine E-Mail senden? Bei PC Games können Sie trotzdem gewinnen und Ihre Meinung sagen. An folgenden Umfragen und Gewinnspielen dieser Ausgabe können Sie per SMS teilnehmen. Ganz einfach und bequem in Sekundenschnelle:

UMFRAGEN (Teilnahmeschluss ist der 28. April 2003

PC-Games-Charts (Seite 20)

Nennen Sie uns Ihr aktuelles Lieblingsspiel! Um an der Umfrage der PC-Games-Charts per Kurzmitteilung teilzunehmen, senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt "PCGCHARTS LIEBLINGSSPIEL* an die Telefonnummer: 82 444 (€ 0.49/SMS*; aus dem E-Plus-Netz € 0.40/SMS).



PC Games Most Wanted (Seite 22)

Auf welches Spiel freuen Sie sich am meisten? Um an der Umfrage der Most-Wanted-Charts per Kurzmitteilung teilzunehmen, senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt "PCGMOSTWANTED SPIELENAME" an die Telefonnummer: 82 444 (€ 0,49/SMS*: aus dem E-Plus-Netz € 0,40/SMS),



GEWINNSPIELE (Teilnahmeschluss ist der 6. Mai 2003)

Against Rome (Seite 19)



Gewinnen Sie eine Konzeptzeichnung. Um an diesem Gewinnspiel per SMS teilzunehmen. senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt "PCGGEWINNSPIEL AGAINST ROME" an die Telefonnummer: 82 444 (€ 0.49/SMS*: aus dem E-Plus-Netz € 0,40/SMS).

Airbrush-PC-Gehäuse (Seite 17.



Gewinnen Sie ein Mini-PC-Gehäuse. Um an diesem Gewinnspiel per SMS teilzunehmen. senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt "PCGGEWINNSPIEL AIRBRUSHPC" an die Telefonnummer: 82 444 (€ 0,49/SMS*; aus dem E-Plus-Netz € 0.40/SMS).

Schnappschuss des Monats (Seite 197)



Für den witzigsten Spruch gewinnen Sie ein Spielepaket. Um an diesem Gewinnspiel per SMS teilzunehmen, senden Sie einfach eine SMS mit dem Inhalt _SCHNAPPSCHUSS IHR SPRUCH* an die Telefonnummer: 82 444 (€ 0.49/SMS*aus dem E-Plus-Netz € 0,40/SMS).

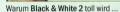
"Tarif nur gültig bei D1 T-mobil; D2 Vodafone**; O2; Mobilcom; Debitel | **davon 12 Cent Vodafone-Leistung



AKTUELL

News | Gerüchte | Meldungen





Peter Molyneux gehört zu den Menschen, die, um einen alten Vergleich zu bemühen, auch Eskimos Kühlschränke aufschwatzen können. Nach dem Besuch bei den Lionhead Studios war ich überzeugt davon, eben das Spiel des Jahrhunderts gesehen zu haben - obwohl ich eigentlich wenig gesehen hatte, denn Black & White 2 existiert momentan nur in Einzelteilen, auf Papier und in Peters Kopf. Was es allerdings zu betrachten gab, war mehr als eindrucksvoll. Allein wie fantastisch die Kreaturen modelliert sind ... doch halt, das beweist noch lange nicht. dass sie auch so clever werden wie behauptet. Und trotzdem glaube ich Peter, weil er so begeistert von seiner Arbeit und seinen Ideen spricht, dass er nicht nur mich, sondern jeden in seinem Team mitreißt und zu Höchstleistungen anspornt. Und schließlich hat er gelobt, sich zu bessern und diesmal nicht mehr zu versprechen, als er halten kann. Helfen könnte dabei, dass es diesmal im Gegensatz zum Vorgänger ein richtiges Spielkonzept gibt, an das sich die Entwickler genau halten wollen. Black & White 1 erschien unter anderem deshalb so spät, weil Peter ständig neue Ideen hatte, die er unbedingt noch einbauen wollte. "Kurz bevor wir die erste Beta-Version fertig hatten, kam er plötzlich an und sagte: ,Wir brauchen unbedingt vergiftetes Essen!' - Und schon hat's wieder ein paar Wochen länger gedauert", vertraute mir einer der Designer an. Das soll diesmal nicht passieren. Sozusagen als freiwillige Selbstkontrolle wollen die Entwickler ihr Spielkonzept Fansite-Betreibern zukommen lassen. Black & White 2 wird genial! Und kommt pünktlich! Glauben Sie mir! Übrigens hätte ich da diesen



REPUBLIC THE REVOLUTION

Es geht voran

Im ehrgeizigen Strategie-Projekt von Demis Hassabis – Peter Molyneux' abtrünnigem Design-Genie – versuchen Sie mit mehr oder weniger legalen Mitteln die Kontrolle über vier Großstädte zu gewinnen. Ob Sie Ihr Ziel mit großzügigen Investitionen in die Gemeinden erreichen oder aus dem Untergrund heraus operieren, ist dabei Ihnen überlassen. Nachdem es um Republic lange Zeit ruhig

war, wurden im Rahdor Cames mon Developer Conference neue Screenshots veröffentlicht. Diese machen einen bereits sehr fortgeschrittenen Eindruck und lassen darauf hoffen, dass die Elixir Studios den geplanten Veröffentlichungstermin noch in diesem Jahr tatsächlich einhalten können.



WAR OF THE RINGS

Mittelerde kommandieren und erobern

Die Battle Realms-Macher von Liquid arbeiten derzeit für Vivendi an einem Echtzeit-Strategiespiel mit offizieller Herr der Ringe-Lizenz, in der Sie das Schicksal von Mittelerde in die Hand nehmen. Neben Hobbits, Menschen umd Zwergen dürfen Sie dabei auch die dunklen Heerscharen von Sauron in die Schlacht führen. Natürlich sind auch die bekannten Helden aus Tolkiens Erzählung mit von der Partie und fungieren ähnlich wie in Warcraft 3 als Helden mit bestimmten Spezialfähigkeiten. Video auf DVD!



PRINCE OF PERSIA Rückkehr **des Prinzen**

Das Ubi-Soft-Produktionsstudio in Montreal kann auch anders. Nach dem Taktik-Shooter Splinter Cell werkelt das Team jetzt an Prince off Persia: The Sands Of Time. Der vierte Teil der legendären Spielereihe spielt wie seine Vorgänger in der exotischen Welt des persischen Königreiches. Sie übernehmen erneut die Rolle des Prinzen, der – vom hinterhältigen Wesir getäuscht – die "Sands of Time" freisetzt und diese jetzt zusammen mit einer hübschen Verbündeten wieder einfangen muss. Erscheinen soll das Action-Adventure Ende des Jahres.



COLIN MCRAE RALLY 3

Erste PC-Screenshots

Endlich gibt es "richtige" PC-Screenshots der heiß erwarteten Rallve-Simulation Colin McRae 3. Während Sand- und Raucheffekte bereits überzeugend aussehen, wirken die Texturen der Umgebung und insbesondere Bäume noch etwas unfertig. Atemberaubend sind allerdings die Fahrzeuge: Bis zu 14.000 Polygone pro Bolide werden verwendet, um

auch kleinste Details möglichst authentisch darzustellen, etwa Motorblock und Nebenaggregate oder Bremsscheiben.



THE GREAT ESCAPE

Auf der Flucht

In The Great Escape, der Umsetzung des Filmklassikers Gesprengte Ketten mit Steve McQueen und Charles Bronson, müssen Sie als amerikanischer Soldat im Zweiten Weltkrieg aus einem deutschen Gefangenenlager entkommen. Das Action-Adventure setzt neben Rätseln auch auf reinrassige Actioneinlagen und lässt Sie in einigen Passagen wie Sam Fisher durch Gebäude schleichen. Eines der Highlights: der Einsatz des aus dem Filmfinale bekannten Motorrads.





Anfang April dieses Jahres eine actionlastige militärische Flugsimulation an. PC-Piloten dürfen in den Cockpits acht verschiedener Flieger - unter anderem F-14 Tomcat, F-18 Hornet und Osprey - Platz nehmen und 38 Missionen in vier verschiedenen Landschaften bewältigen. Obwohl es neben dem simpleren Arcade-Steuerungsmodus auch eine Simulationsvariante geben wird, dürften Anhänger ultrarealistischer Titel wie Falcon 4 wenig Freude am eher leichten Game-

play haben. Test in der nächsten Ausgabe!

WILL ROCK

Action-Kracher verspätet sich

Will Rock möchte Serious Sam Konkurrenz machen: Im Highspeed-Shooter führen Sie Fließbandkämpfe gegen Monster, die wie ein biblischer Heuschreckenschwarm über die Spielfigur herfallen. Schauplatz ist das antike Griechenland. Daran orientieren sich auch die Gegnertypen: Zu den Widersachern zählen unter anderem Minotauren, Skelette und Zyklopen. Die Vollversion von Will Rock, die am 5. Juni dieses Jahres erscheinen soll, wird zehn Levels enthalten, die sich in jeweils sechs unterschiedliche Grafik-Sets aufteilen. Test in PCG 06/03!



Game Tycoon im Juni

Enjoy Software arbeitet derzeit an der Wirtschaftssimulation Game Tycoon, Das Spiel ähnelt Blackstars Software Tycoon: Sie müssen versuchen, ein Entwicklungsstudio in den 80er-Jahren aufzubauen inklusive Planung, Entwicklung und Verkauf. Game Tycoon erscheint im Juni.

Warcraft goes Pen & Paner

Blizzard bestätigte kürzlich die Entwicklung eines Im Warcraft-Universum angesledelten Pen&Paper-Rollenspiels, Allerdings wird nicht in eigenem Hause gearbeitet, stattdessen zeichnen die Sword & Sorceries Studios verantwortlich, Bekannt wurde das Spielehaus durch die White-Wolf-Reihe, auf der das Action-Rollenspiel Vampire: The Masquerade basiert.

Reservoir Dogs

Quentin Tarantinos Thriller-Komödie Reservoir Dogs (Bissige Hunde) wird wohl demnächst auch als Computersniel erscheinen. Der Hersteller SCI (Conflict: Desert Storm. The Italian Job) hat yon Artisan Entertainment die Rechte erworben, ein Renn- und Actionspiel für sämtliche Plattformen zu entwickeln. Welches Software-Studio den Auftrag erhält, steht noch nicht fest.

Breed-Add-on

Brat Designs hat im Gespräch mit PC Games ein Add-on zum Ego-Shooter Breed angekündigt. Entwickeln will man das Zusatzpaket aber erst nach der Fertigstellung der Xbox-Version des Spiels, die nach der PC-Version erscheinen soll.

Age of Mythology erfolgreich

Auch der neueste Spross aus der erfolgreichen Age-of-Empires-Serie steht dem Erfolg seiner Vorgänger in nichts nach. Wie Microsoft jetzt bekannt gab, konnten von dem Strategie-Titel Age of Mythology weltwelt über eine Million Einhelten verkauft werden. Insgesamt gingen von der mehrfach ausgezeichneten Serie bisher elf Millionen Exemplare weltweit über den Ladentisch.

IL-2: Forgotten Battles

Oleg Maddox, Projektleiter der Flugslmulation IL-2 Sturmovik, hat In einem Entwicklungsbericht einige Flugzeuge angekündigt, an denen gerade gearbeitet wird. Der Bomber TB-3-SPB "Troyka", der Huckpack-Bomber Mistel und das Jagdflugzeug Ta-152H-1 werden in kosteniosen Upgrades fliegbar sein. Zusätzlich sind der KI-gesteuerte Doppeldecker Gladiator und die V-1-Rakete geplant.

Was macht eigentlich ...

Er war zusammen mit Brett Sperry die treibende Kraft hinter Dune 2, Kyrandia und der Command&Conquer-Serle. Die Rede ist von Louis Castle, der als Spiele-Designer und Chef von Westwood maßgeblich an der Produktion aller großen und kleinen Hits der Westwood Studios beteiligt war. Anders als ein langjähriger Weggefährte Brett Sperry hat sich Louis Castle nach der Schließung von Westwood (wir berichteten) nicht aus dem Spiele-Geschlitz zurückgezogen, sondern kümment



PC Games: Wie kam es zur Westwood-Gründung? Castie: "Ich war zum damaligen Zeitpunkt ein hungemder Künstler, der nebenher in einem Computerladen arbeitete, und Brett ein hungemder Programmerer, der dort öfters vorbeischaute. Wir arbeiteten dann ein paar Mal freiberuflich zusammen und waren uns sehr schnell darüber einig, dass wir mehr Geld verdienen müssen. Brett hatte dann die grandiose Idee, dass wir uns selbstständig machen und fortan Computerspiele entwickeln. Also gründeten wir 1985 unsere Firma Westwood Associates und fingen in meiner Garage an, unsere ersten Spiele zu produzieren. Schon nach ein paar Monaten stellten wir einen Mitarbeiter ein und ab dem Zeitpunkt ging es mit Westwood stell bergauf."

PC Games: Kurz nach der Veröffentlichung von Command & Conquer im Jahr 1995 brachte auch Blizzard mit Warcraft 2 ein großartiges Echtzeit-Strategiespiel auf den Markt. Gab es Features, die du ebenso gerne in C&C gesehen hättest?

Castie: "Nā klar Jedes Mal, wenn ich ein gutes Spiel ausprobiere, denke ich mir: Mist, das hätten wir auch so mächen müssen, wieso haben wir daran nicht gedacht und so weiter. Speziell an die Sittation mit Warzert 2 kann ich mich noch genau erinnem. Die Mehrspieler-Matches waren einfach genial und haben mich wirklich beeundruckt. Dank der für damalige Verhältnisse hohen Auflösung von 640x480 Bildpunkten sah Warcraft 2 auch grafisch ziemlich gut aus. Ein echter Hie eben."

PC Games: Welche Pläne habt Ihr mit C&C?

Castle: "Leider geht das zu diesem Zeitpunkt noch nicht. Wir stehen erst am Anfang der Produktion und wissen seibst noch nicht zu 100 Prozent, was wir alles machen wollen und wie das Spiel letztendlich aussehen wirdt. Sobald wir eine klare Vision von dem haben, worum es im nächsten C&C-Spiel gehen soll, gehen wir damit natürlich auch an die Öffentlichkeit. So lange müsst ihr euch also noch gedulden "



FAIR STRIKE Atemiose **Terroristenjagd**

Buka Entertainment (Echelon, Paradise Cracked) arbeitet an einer Helikoptersimulation. In den sechs akkurat nachgebildeten Helikoptern AH-64A Apache, RAH-66 Comanche, PAH-2 Tiger, Ka-50 Hokum, Ka-52 Alligator und Ka-58 Black Ghost wird der Spieler in vier langen Kampagnen gegen weltweit operierende Terroristen-Netzwerke kämpfen. Während die realistische Flugphysik auch höchsten Ansprüchen genügen soll, werden die 38 Missionen sehr actionorientiert sein. Unterstützung erhält der Spieler dabei von computergesteuerten Flügelmännern, Schlachtschiffen und Bodentruppen. Wann Fair Strike veröffentlicht wird, steht noch nicht fest.



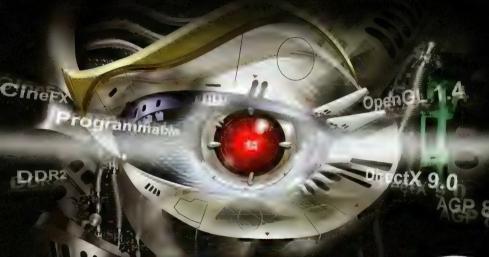
MMORPGs **waren gestern**



Den Entwicklern von Mutable Realms bieten herkömmliche Online-Rollenspiele noch nicht genügend Spieler in einer Welt. Deshalb sollen sich in Wish über 10.000 Spieler auf einem einzigen Server tummeln und die simulierte Welt dadurch noch lebendiger und realer erscheinen lassen. Einen klangvollen Namen haben sich die Entwickler auch schon ausgedacht: Ultra Massive Multiplayer Online Role Playing Game.

V9900

The Revolution is Coming...



Powered by **GeForce FX**



- die beste und leistungsfähighste GPU der Welt NVIDIA GeForce FX
- CineFX[™] erlaubt noch nie dagewesene Grafikeffekte
- die 3. Generation der Lightspeed Memory Architecture
- schneller DDR2 Speicher und AGP 8X Interface
- vollständiger DirectX 9.0 & OpenGL 1.4 Support
- Verdreifachung der geometrischen Leistung im Vergleich zur GeForce4 Ti 4600

www.asuscom.de





Jetzt gibt's die volle Packung

Kolumnen sind gemeinhin ein Hort des Tadeins, Nörgeins, Gemeckers, bestenfalls der konstruktiven Kritik. Diesmal nicht. Hier und heute gibt es fettes Lob für fette Packungen. Für Spielehersteller, die sich dessen bewusst sind, dass Käufer von Computerspielen zu Recht mehr erwarten als schlichte Plastikschatulien mit Einlageblatt, labbriger Zehn-Seiten-Schwarzweiß-Anleitung und einer schlicht bedruckten CD. Denn seitdem fast alle Publisher von dickbauchigen, teuren Euro-Kartons auf schlanke, günstige, Platz sparende DVD-Hülten umgestellt haben, regieren Lieblosigkeit und Einheits-Look in der Auslage - schlecht. Denn dieses Spiel-aus-dem-Regal-Nehmen, dieses prüfende, ebenso sinnfreie wie befriedigende "Wiegen" der Packung, das Intensive Studium des Verpackungstextes (obwohl man eh schon alles weiß), die unbändige Vorfreude auf zu Hause, das Stolz-an-der-Kasse-Stehen, kurz: Das Kaufgefühl beim Erwerb eines 50-Euro-Sim City 4 unterscheidet sich durch nichts von Sim City 3000 in der Zehn-Euro-CD-Hülle aus der Software-Pyramide - oder (noch schlimmer) vom gebrannten Schulhof-Rohling, Um herauszufinden, dass sich so was mittelfristig auf die Verkaufszahlen auswirkt (und zwar nicht positiv), muss man weder Prophet noch Marketing Manager sein. Es erleichtert die Sache aber offenbar, denn ein solcher von Ubi Soft hat erkannt: "Wir waren immer der Meinung, dass die Verpackung einen wesentlichen Einfluss auf die Kaufentscheidung hat - insbesondere in unserer Branche". Und deshalb lautet das neue Credo: "Added Value" ("Hinzugefügter Wert"). Ein Wahnsinns-Megatrend. Übersetzt ist das im Grunde nichts anderes als der Plastik-Happy-Hippo im Ü-El, die Prilblume auf der Geschirrspülflasche (die Älteren unter uns werden sich erinnem), das Gimmick in Yps (dito), die Extra-Scheibe Gelbwurst beim Metzger, das Booklet in PC Games. Im Spielebereich koplert man jetzt erfolgreiche Ideen der DVD-Industrie: Anno 1503 im Doppel-CD-Klapp-Schuber aus stabilem Karton mit Cover-Prägedruck, zwei separaten CD-Einlagen und Booklet-Fach - das macht im Regal richtig was her. Ubi Soft stellt gleich das komplette Sortiment um; Rayman 3 mit 3D-Hologramm-Cover, Raven Shield in glänzender Metalifolien-Box, die Siedler-Edition in geprägter Blechkiste, Splinter Cell im Dreifach-CD-Klappschuber mit hautsympathischer Beschichtung plus farbigem Handbuch. Die CDs sind nicht etwa oft gesehen - übereinander gelegt (damit die Oberflächen auch schön aneinander scheuem), sondem in separaten Fächem gut aufgehoben. Natürlich ist das, was auf den CDs enthalten ist (nämlich das eigentliche Spiel), immer noch wichtiger als die Verpackung. Dennoch: Je mehr wir Spielefans jene Hersteller unterstützen, die besonders viel Liebe und Aufwand in das Drumherum investieren, desto mehr Nachahmer wird es geben. Und das wäre doch nun mal wirklich konstruktiv. PETRA MALIERÔDER



DIE SIMS: MEGASTAR Es ist ein ... **Superstar!**

Zum ersten Mal dürfen Sie Ihre Sims zur Arbeit begleiten: Ab Mai 2003 stellen diese in dem Sims-Add-on Megastar ihre schauspielerischen Talente nicht nur an Filmsets, sondern auch als Darsteller in Seifenopern, Musikvideos oder ähnlichen Produktionen unter Beweis, Schauplatz des Ganzen ist die Studio-Stadt, ein individuell gestaltbarer Ort mit Filmsets, Wellness-Bereichen. Aufnahmestudios und Mode-Einrichtungen. Dort wird nicht nur gedreht, auch Events und Veranstaltungen, zu denen diverse Berühmtheiten geladen werden, sollen dort stattfinden. Wie auch im eigenen Haus und ähnlich wie in dem Add-on Urlaub Total haben die Sims dort die Möglichkeit, ihren Traum vom Leben eines Filmstars, Rockstars oder Supermodels auszuleben. Klatsch und Tratsch mit anderen Stars und Sternchen auszutauschen und Beziehungen zu pflegen. Ein KI-Charakter namens Lana steht in den Studios als Ansprechpartner mit Rat und Tat zur Seite. außerdem beurteilen ein Designer, ein Plattenproduzent und ein Regisseur die Leistung der Sims. Neu ist auch, dass die zu-

Herausforderungen freigeschaltet werden.

PURE PINBALL Polygon Pinball

Vorgerenderte Flipper-Tische ade: Mit Pure Pinball steht im Mai die erste Flippersimulation mit echter 3D-Polygon-Grafik an, pro Tisch sollen knapp 100.000 Polygone verwendet werden. Trotzdem sollen Licht- und Spiegeleffekte auch in hohen Auflösungen (bis 1.600x1.200 Pixel) problemlos darstellbar sein. Zunächst sind drei Tische mit unterschiedlichen Themen enthalten: World War, Runaway Train und Excessive Speed, allesamt reichlich gespickt mit Rampen, farbigen Videodisplays und zahlreichen Extras.



JEDI KNIGHT 2: JEDI OUTCAST Kein Billigprodukt

Wir gestehen: Die PC Games ist einer Falschmeldung aufgesessen. Der vor rund einem Jahr erschienene Ego-Shooter Jedi Knight 2: Jedi Outcast ist nicht wie berichtet für sieben Euro erhältlich. Activision führt das Spiel der-

zeit zum Preis von 25 Euro. Das günstigste Angebot haben Online-Shops: Dort wird Jedi Knight 2 für knapp 25 Euro verkauft. Auch ein Blick in die Regale Ihres lokalen Händlers könnte sich lohnen.





ZEIGEN SIE IHM WO'S LANG GEHT!

PC-SPEZIALIST Game-Tower

AMD Athlon™ XP 2400+



• AMD Athlon" XP zaoo+ mit Quantispeed Architektur (FSB 323) - Markenmainboard mit nforze Chipsatz, 4pC1, 1881 ACP, 30MM, 25 20, etc. + 932 MB DDR-RAM Arbeitsspeicher - Grafiklarte powered by Geforzea, Ti 4200 (AGP 8X) mit 128 MB und TV Out + 80 GB Markenfestplate mit 7200 UMMn - DVD + 187 - MR Wenner - Netzwerk onboard (macht diesen PC DSL-fähig) - Firewire onboard - Sistettensaufwerk: 3px" PC-SPEZURIST Qualifikturaus und ergonomische Tastatur - Qualifiktsgehäuse mit 350 Watt Netztell - 24 Monate Gewähnleistung

999,-









The second secon





weight things

Additional content of the properties of the prop

Devastation heiß begehrt

Ascaron beglückte Ego-Shooter-Fans Im Mäz mit einer ganz besonderen Aktion. Interessierte konnten sich auf der Ascaron-Homepage eine kostenlose Promo-CD zu Devastation bestellen, auf der sich neben der Einzelspieler-Demo auch der offizielle Trailer befindet. Die Auflage von 50.000 Stück war innerhalb von fürf Tagen vergriffen.

Blitzkrieg ausbalanciert

Nach unserer Kritik an der Testversion hat CDV Besserung gelobt – und tatsächlich das Versprechen gehalten, das Balancing der Missionen und einzelnen Einheitenstärken noch zu verbessern. Die Missionen der Release-Version sind nun weitaus fairer, weshalb wir die Spielspaßwertung nun von 83 Prozent auf 84 Prozent anheben können.

Disney gründet Spiele-Label

Disney hat eine neue Division gegründet: Buena Vista Garmes. Künftig sollen unter diesem Label Software-Titel veröffentlicht werden, die sich vor allem an Erwachsene richten. Den Anfang macht der Ego-Shooter Tron 2.0, der im August 2003 erscheinen soll. Titel für den Küds-Bereich bleiben bei Disney interactive.

Platin für NBA-Live-Soundtrack Wie Electronic Arts bekannt gab, hat der Soundtrack zu NBA Live 2003 nach Angaben des Verbandes der US-Musikindustrie, Recording Industry Association of America (RI-AA), Platin-Status erreicht. Dies sei damit der bisher erste Soundtrack zu einem Computerspiel, von dem eine Million Exemplare verkauft werden konnten.

Jowood sucht Geld und Partner
Am 26. März berief Jowood eine Hauptversammlung ein, die eine weltere Kapitalerhöhung um fünf Millionen Euro beschließen
sollte. Außerdem wurde im Zuge der letzten
Kapitalerhöhung der Börsenhandel beantragt, womt eine Übernahme verhindert werden soll: Im Gegensatz zu anders lautenden
Gerüchten hält Jowood an einer eigenständigen Struktur fest, eine engere Zusammenarbeit mit Partnem wird aber angestrebt.

Klomanager 2

Laut Anvil-Soft-Newsletter wurde "beschlossen, [den Klomanager 2] viel später als angekündigt herauszubringen. Allerdings wird der Klomanager 2 im März mit hoher Wahrscheinlichkeit die Betaphase erreichen und einige Wochen später erhältlich sein." Mittlerweile ist auch die offizielle Webstte der überraschend erfolgreichen Wirtschaftssimulation unter <u>www.klomanager.de</u> erreichbar.

ACTION-FIGUREN VON BLIZZARD

Spielehelden zum Anfassen

Blizzard wird noch im zweiten Quartal in Zusammenarbeit mit dem Spielzeughersteller Toycom Actionfiguren auf den Markt bringen. Zunächst dienen drei Warcraft-Charaktere als Vorbild: Arthas, Shandris und Tichondrius. Im Laufe des Jahres sollen dann weitere Sets erscheinen. Neben einem weitern W3-Set, dienen auch andere Spiele als Vorbild: Starcraft kommt mit einem Feuerfresser, einem Hydralisk und Tassadar daher. Diablo-Fans bekommen den Necromancer, Baals Minion und eine böse lägerin.



FINAL FANTASY 11

MMORPG-Konkurrenz für Everquest

Auf Konsolen ist Final Fantasy bereits legendär – für den PC erschienen sind bis jetzt nur die Teile 7 und 8 in technisch enttäuschender Qualität. Square kündigte nun das Online-Rollenspiel Final Fantasy 11 für den PC an, das bereits 200.000 PS2-Spieler ins Internet lockte. Diesmal soll das Spiel die leistungsstärkere PC-Hardware wirklich ausnutzen.



RED FACTION 2 Die Rote Welle

THQ hat neue Screenshots zum für Juni angekündigten 3D-Shooter Red Faction 2 veröffentlicht. Besonders die innovative "Geo Mod". Technologie sorgt dabei für Aufsehen: Levelstrukturen lassen sich in Echtzeit völlig verändern – das richtige Werkzeug vorausgesetzt. Wenn Sie also mit einem Raketenwerfer eine Wand einschießen wollen, ist das in Red Faction 2 kein Problem, was besonders im Mehrspieler-Modus interessante Taktiken ermöglicht.

Weltpolizei im Großeinsatz

Verbrecher jagen, Geiseln befreien, Anschläge verhindern Computerspieler dürfen sich bereits seit Jahren als Superpolizisten bewähren. Das von Tom-Clancy-Titein beherrschte Genre der Taktik-Shooter bekommt endlich wieder Zuwachs von der als Adventure-Seri gestarteten S.W.A.T.-Reihe, Als Anführer eines Vier-Mann-Teams wird man die gefährlichsten Terroristen dieser Welt bekämpfen, erstmals s gar mit Spracheingabe: Befehle wie "Ci "", "Go" und "Cover" werden per Headset an die computerge steverten Mitkämpfer übermittelt Ob eer Titel auf dem PC erscheinen wire wollen die Verantwortlichen erst auf der im Mai 2003 stattfindenden computermesse E3 verraten.





The Italian Job

Im Rahmen eines Lizenzabkommens mit Vlacom Consumer Products hat sich Eldos Interactive die Rechte zur Entwicklung und Vermarktung von Spielen gesichert, die auf dem kommenden Film The Italian Job basieren. Die Neuverfinnung des bereits 1969 veröffentlichten Gangsterfilms soll voraussichtlich im Sommer in den Kinos erschelnen; wann und ob das dazugehörige Computerspiel kommt, ist noch nicht bekannt. Im Oktober 2001 erschien bereits ein The-Italian-Job-Rennspiel von Codemasters.

Legend of Zord verschoben

Das von Imaginations in Dubai entwickeite Legend of Zord wird doch nicht im März erscheinen. Der ursprünglich angekündigte Release-Termin musste aufgrund der noch andauernden Testphase in den Mai verschoben werden. Legend of Zord ist ein First-Person-Action-Abenteuerspiel, das in der Welt der arabischen Fabeln und Mythen spielt.

Splinter Cell on Demand

Seit dem 20. März ist Ubl Softs Taktik-Shooter Tom Clancy's Splinter Cell auch als Game on Demand bei T-Online Vision erhältlich. Für 9,90 Euro können Interessierte den Titel vier Tage lang splelen und erhalten zudem einen Gutschein über fünf Euro, der jedoch ausschließlich für den Kauf von Splinter Cell bei Amazon eingelöst werden kann.

Piraten-Urlaub zu gewinnen

Die offizielle deutsche Website von Tropico 2 ist online und bietet umfangreiche Informationen, Storys, Features, FAQs und Screenshots. Zum Start dieses Angebots wird auf <u>www.tropico2.de</u> ein Gewinnspiel veranstaltet. Hauptpreis: eine einwöchige Reise ins LIMTIK Village in Orlando, Florda plus Besuch des Pitrate's Dinner Adventure.

Creature Labs pleite

Das in Finanznöte geratene Entwicklerstudio Creature Labs (Creatures 3) hat seine Pforten geschlossen. Nachdem der KI-Spezialist überraschend Remakes von Arcade-Spielen wie Pac-Man und Dig Dug programmierte und bereits im letzten Jahr erfolgtos nach frischen Investoren suchte, hat das aus Cyberlife Ltd. hervorgegangene Untermehmen nun sämtliche Aktivitäten eingesteilt.

EVE Online verschoben

Der Veröffentlichungstermin für die Massive-Multiplayer-Weitraumsimulation wurde verschoben:
Ohne weltere Angabe von Gründen wurde der Release auf den 6. Mai 2003 verlegt. Derweil haben Fans auf www.gnn.ewegate.net eine Online-Radiostation gegründet, die zusätzlich zu EVE-News ein vollwertiges Programm anbieten soll.



Getamtes Vorschleichen, Ziele für Atomschläge markieren, über große Distanzen auf Luft- und Bodeneinheiten feuern: Die "Geister" sind in Starcraft vielseitig einsetzbar. Ende 2003 sollen Spieler nun in die Rolle der Psi-Agentin Nova schlüpfen und das Starcraft-Universum das erste Mal in einer Third-Person-Perspektive erkunden – im Taktik-Shooter Starcraft: Ghost. Als Geist stehen Ihnen natürlich nicht nur konventionelle Wäffen, sondern auch Psi-Fähigkeiten zur Verfügung, die Ihnen bislang ungeahnte Möglichkeiten eröffnen. Besonderen Wert legen Blizzard und Nihillistic bei dem gemeinsamen Projekt neben der opulenten Grafik mit hochauflösenden Texturen und detailierten Figuren auf eine epische Storyline – Details werden allerdings noch nicht verraten. Zurzeit ist ein Release nur für Konsole bestätigt, die PC-Besitzer sollen nach Angaben der Entwickler "die Hoffnung aber nicht aufgeben".

SONDERHEFT

Online-Spiele: Jetzt einsteigen!



Sie wollten schon immer mal eines dieser verflixt hippen Online-Rollenspiele wie Dark Age of Camelot oder Everquest ausprobieren, trauen sich aber nicht so recht? Einen umfassenden Überblick verschafft das aktuelle PC Action-Sonderheft Online-Spiele: Mehr als 20 informieren über Spielwelt, Technik, Community und Kosten, dazu Vorschau-

Berichte, Grundlagen, Tipps. Ab sofort druckfrisch am Kiosk – die 7,99 Euro machen sich schnell bezahlt, allein durch die gesparten Download-Kosten, denn auf der Begleit-DVD finden sich sage und schreibe 17 Testzugänge (Clients) plus Demos und Videos!

SÖLDNER: SECRET WARS

Soldaten zum selber machen

In Söldner: Secret Wars will Wing Simulations es Unerfahrenen erleichtern, ihren Spielfiguren eine persönliche Note bei der Optik zu geben. Statt wie bisher bei den meisten Spielen mit externen Programmen Skins zu erstellen, soll das bei Söldner mit dem ins Spiel integrierten "Unit Customization System" (UCS) wesentlich einfacher gehen. Die Spielermodelle werden aus verschiedenen Einzelteilen (unter anderem Gesichter, Ausrüstung, Uniform, Stiefel/Handschuhe, Clan-/Teamlogos, Namensschilder) zusammengestellt, wobei nicht alle wählbaren Gegenstände unbedingt einen Nutzen haben, sondern manche einfach nur "schick" aussehen. So sind laut lowood knapp 60.000 verschiedene Soldaten-Outfits möglich.



Futuristischer Sklavenaufstand

Im April soll das Action-Rollenspiel Harbinger in Deutschland erscheinen. In dem futuristischen Spektakel geht es um das Leben auf dem gigantischen Sklavenschiff Harbinger. Zwischen den vielfältigen Rassen,



zum Beispiel Vantir, Menschen, Scintilla oder Cimicidae, entbrennen erbitterte Kämpfe um die Vorherrschaft. In Diablo-ähnlicher Grafik kämpft der Spieler sich mit einem von drei Charakteren durch knapp 100 Levels und hat vor allem die Aufgabe zu überleben.

VEGAS - MAKE IT BIG

Money, Schotter, Moneten

Mit einem Casino in Las Vegas das große Geld verdienen: Sie starten mit einem recht ärmlichen Etablissement abseits des Strips und müssen sich um Aufbau, Personal, Finanzen und Firmenstrategie kümmern, um möglichst viele zahlungskräftige Kunden in Ihr Hotel zu locken. Zusätz-

lich wimmelt es nur so vor Konkurrenz, die Ihnen das Leben reichlich schwer macht. Das Aufbaustrategiespiel Vega\$ stellt trotz der quietschbunten, grellen Grafik eine ernst zu nehmende Herausforderung für Genre-Fans dar, Schon im Juli soll Vega\$ bei Empire erscheinen.





PC Games und Independent Arts verlosen einen exklusiven Wandschmuck zum neuen Echtzeit-Strategiespiel Against Rome (siehe Seite 60): Die großformatige Konzeptzeichnung stammt direkt aus den Entwicklungs-Studios und wird in einem hochwertigen Bilderrahmen angeliefert. Für die Echtheit des einmaligen

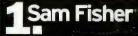
Wenn Sie gewinnen möchten, schreiben Sie eine Postkarte mit dem Kennwort "Against Rome" und schicken diese ausreichend frankiert an. COMPUTEC MEDIA AG, Redaktion PC Games, Against Rome, Dr.-Mack-Straße 77, 90762 Fürth Oder senden Sie uns einfach eine SMS. Nähere Infos zur Teilnahme per Kurz-

Sammlerstücks bürgen die Unterschriften des gesamten Designer-Teams.

TEILNAHMEREDINGUNGEN:

Mitmachen dürfen alle Leser von PC Games, mit Ausnahme der Mitarbeiter der COMPUTEC MEDIA AG sowie der Firmen Independent Arts und Jowood. Einsendeschluss ist der 6. Mai 2003 Der Preis kann nicht in bar ausbezahlt werden. Der Gewinner wird schnftlich benachrichtigt. Geht mehr als eine Antwort ein, entscheidet das Los. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Die 10 coolsten Spiele-Geheimagenten



ALIETPITT IN: Sedinter Ceill. VERÖFFENTLICHT: 03/2009

nfelder, Soklaten mit grellen Scheinwerfern und zuletzt Retina Scanner. Dabei ist er lässig genug

J.C. Denton

HERSTELLER: Eidos VERÖFFENTLICHT. 07/2000

Eigentlich ist Special Agent J C. Denton nicht cool. Denn er leidet an Verfolgungswahn und meint obenn, einer Verschwörung auf der Spur zu sein. Da sich aber bald herausstellt, dass er tatsächlich verfolgt wird, ist sein Image gesichert und er kann igt die Welt retten.

> James Bond

ALIFTRITT IN: James Bond HERSTELLER: Flectro VERÖFFENTLICHT: 12/2002 Bond, James Bond. Agent im Geheimdienst Ihrer Majestät Eigentlich das Synor Coolness, dennoch abgeschlagen auf dem vierte - kein Wunder, hat Platz sich der smarte Fraue ing doch zum harten Ac-

Solid Snake

AUFTRITT IN Metal Gear Solid 1&2 HERSTELLER: Konami VEROFFENTLICHT:

Spezialagent Solid Snake ist es gewohnt, unmögli ches zu erledigen. Im Al-leingang kämpft er gegen Supersoldaten schleicht durch dunkle Gänge, ve steckt sich hinter Kisten

Mike Powell

Assault (dt.)

HERSTELLER: Flectronic Ar

VERÖFFENTLICHT: 02/2002

Leutnant Mike Powell, Agent des CIA-Vorläufers OSS, sabo

tiert im Zweiten Weltkrieg Nazi-

Stellungen, prescht im gekaperten Tiger-Panzer durch Frank reich und Norwegen.

AUFTRITT IN: Medal of Honor:

David Jones

Archer

AUFTRITT IN: No One

HERSTELLER: Sierre

VERÖFFENTLICHT: 10/2002

Können Frauen cool sein? Cate Archer, Agentin der Or

ganisation Unity, 1st nicht ei

mal charmant - dafür aber

■ Tanva

sexy und in atlen Kampf-

unsten bestens ausge

bildet. Mit Nonchalance

und albernen Waffen

lässt sie ihre Widersa

AUFTRITT IN: C&C Alarmstufe Rot 1&2 HERSTELLER:

VERÖFFENTLICHT

Gut gebaut, knapp be

Tanva, Geheimagentin

schützin und Spreng

stoffexpertin, Haupt waffer Inses Mundu

deidet und gefährlich.

AUFTRITT IN: I.G.I. 1&2 HERSTELLER: Codemasters VEROFFENTLICHT: 03/2003 Spezialagent David Joni ist zugleich Rambo und James Bond: Er ist Choler ker und smart. Er hantiert mit Nachtsichtgeräten, Sa litenkarten und Laptops, Abe Messer, Granaten und Sturm wehr, die er gegen russ

Agent K./ Agent J.

AUFTRITT IN: Men in Black HERSTELLER: THO VERÖFFENTI ICHT: 10/1997 mit den gefährlichsten Außenrdischen auf, Obwohl der eine ein Chaot und der andere ein Phiegmatiker ist sind beide der Inbegriff der

Schade. dass ber de Charaktere m Spie nicht zur Geltung

AUFTRITT IN: Blade Runner HERSTELLER: Electronic Art VERÖFFENTLICHT: 11/1997 Rick Deckard ist ein eher

Rick Deckard

nachdenklicher Held. Der Re plikantenjäger macht sich Ge danken über die Menschlich kert, während er Androiden jagt. Darüber, ob auch er ein Replikant ist, streiten sich







Top-Begeisterung (siehe auch Leser-Feed-

back auf Seite 101).



Charts



ABSTEIGER DES MONATS



Operation Flashpoint ist endgültig aus den Top 25 gepurzelt: Multiplayer-Fans bevorzugen derzelt klar Battlefield 1942. "Erdnutschartig" ist auch der Stimmeretust für das hardwarezehrende Sim City 4.

DAUERBRENNER DES MONATS



C&C: Alarmstufe Rot 2 (erschlenen im Herbst 2000) lat bereits für 15 Euro zu haben. Produziert wurde das 2D-Spiel übrigens von den EA-Pacific-Designem Harvard Bonin und Mark Skaggs.

BELIEBTESTE GENRES



Strategie und Taktik sind gefragt wie nie – egal ob in oleveren Action-Spielen wie Spiinter Cell, Battlefield 1942 und Mafla oder in kompiexen Strategiespielen à la AOM, Anno 1503 und Praetorians.

BESTER SPIELE



Zwar führt EA nach wie vor die Liste an, doch übl Soft stellt die Nummer 1 und hat mit Morrowind das zweitpopulärste Rollenspiel im Sortiment. Überraschend stark: Infogrames' Grafik-Vakuum Master of Orion 3.

DIE LIEBLINGSSPIELE DER PC-GAMES-LESER

Pl	atzierung	Vormenat	Tendenz	Titol	Anbleter	PC-Games-Wertung	YUD / PCG-Award
	1	(-)	NEU	Splinter Ceil	Ubi Soft Montreal Ubi Soft	03/03 90	
	2	(2)	-	Gothic 2	Piranha Bytes Jowood	01/03 91	00
	3	(3)	-	Unreal 2	Legend Entertainment Infogrames	03/03 92	
	4	(4)	-	Battlefield 1942	Digital Illusions Electronic Arts	11/02 87	0
	5	(6)	A	Counter-Strike	Counter-Strike.net Vivendi Universal	02/01 84	
	6	(7)	A	Warcraft 3	Blizzard Vivendi Universal	08/02 92	0
	7	(8)	A	Age of Mythology	Ensemble Studios Microsoft	12/02 92	00
	8	(10)		Anno 1503	Max Design/Sunflowers Electronic Arts	02/03	000
	9	(15)		Morrowind	Bethesda Softworks Ubi Soft	07/02	a
0 1	10	(11)	•	Malia	Itlusion Softworks Take 2	10/02	00
	11	(17)		FIFA 2003	EA Sports Electronic Arts	12/02	00
	12	(16)	•	Diable 2/Lord of Destr.	Blizzard Vivendi Universal	08/00	08
	13	(13)	-	Fußbattmanager 2003	EA Sports Electronic Arts	01/03	08
-	14	(14)	-	GTA 3	Rockstar Games Take 2	07/02	08
	15	(12)	*	MoH: Allied Assault (dt.)	2015 Electronic Arts	02/02	08
ŗ	16	(-)	NEU	Praetorians	Pyro Studios Eidos Interactive	04/03 85	
	17	(9)	*	Sim City 4	Maxis Electronic Arts	02/03	
-	18	(18)	-	Deus Ex	ION Storm Eldos Interactive	10/01	@
	19	(20)		Neverwinter Nights	Bioware Infogrames	08/02 84	a
i	20	(-)	NEU	Master of Orlon 3	Quicksilver	05/03 60	-
OTP.	21	(22)	A .	Civilization 3	Infogrames Firaxis	04/02	8
2.0	22	(29)	A	NBA Live 2003	Infogrames EA Sports	01/03	
	23	(20)		C&C: Alarmstufe Rot 2	Electronic Arts Westwood Studios	11/00	69
	24	(23)	•	Balder's Gate 2	Electronic Arts Bioware	82 11/00	O
	25	(17)	•	Gothic	Virgin Interactive Piranha Bytes ak Tronic	89 04/01 85	

 Die VUD- Awards werden analog zu Goldenen und Platin-Schallplatten - für herausragende Verkaufserfolge i Gold gibt es ab 190.000 Exemplaren innerhalb von zwölf Monaten, Platin ab 200.000 Einheiten.

20



JEOVET IM HANDELD





ANGRIFE IS EDIESENZIGE VERTERID (C. D. C.

Motivierendes. Kampagnensystem"



Schlagen Sie zu überraschend, schnell und konzentnert! In Blitzkneg beweisen Sie Ihr strategisches Können in den dramatischsten Schlachten des Zweiten Weltkriegs.

- · Packendes Echtzeit · Extrem große Ein-Strategie-Spiel
- · Über 200 detailgetreue 3D-Fahrzeuge mit realistischen Waffen- und Panzerungsdaten
- heiten wie Züge und Küsten- Artillerie

über LAN u. Internet

- Taktisch nutzbares 3D-Terrain Multiplayergefechte
- Deutsche, alllierte und russische Kampagne mit über 80 Missionen
- Upgrades f
 ür Ihre Armee in Bonus-Missionen
- Einheitendatenbank





WWW.BLITZKRIEG.DE

Tel. 0700-CDVGAMES



Most Wanted

Top 3 Verschiebungen



FREELANCER Moment mal – Freelancer wurde doch erst zur Ausgabe 04/03 zur Verschlebung des Monats gekürt?t Stimmt, doch jetzt geht's In die andere Richtung: Jetzt dürfen wir doch erst im Mai durchstarten.



WORLD RACING Synetic nimmt sich Zeit
~ vor allem für die Veredelung der ohnehin aufwendigen Grafik. Vielleicht reicht's
sogar für einen Mehrspielermodus.



RISE OF NATIONS Alles neu, aber erst im Mai: Ein Risiko-ähnlicher Spielmodus macht den Civilization-/Age of Empires-Crossover noch komplexer.

Top 3 Aufsteiger



ENTER THE MATRIX Eine fünfseitige Vorschau plus Video-Special auf DVD in kaum einem anderen PC-Magazin haben die Fans bislang so viel über das Matrix-Spiel erfahren. Die neuesten Screenshots zeigen wir auf Seite xx.



TROPICO 2 Exklusiv konnten die PC-Games-Leser in Ausgabe 04/03 die Demo des originellen Aufbau-Strategiespiels ausprobleren. Test in PCG 06/03!



FAR CRY Ein Besuch in Coburg, wo Crytek den Insel-Shooter entwickelt, bildete den Auftakt zur neuen PC-Games-Serie "Made in Germany".

Top 3 Absteiger



DARK PROJECT 3 Dous Ex 2 hat filir ion Storm absolute Priorität, was Dark
Project 3 weiter verzögert. Wohlgemerkt: Die ersten Bilder stammen von
Anfang 2001! Immerhia: www.thief3.com orakelt ...Website coming soon".



COUNTER-STRIKE 1.6 Valve unter Dampf: Probleme mit dem Download-System Steam vertagten das Update des Kult-Shooters. Wird der April gehaften?



AKSTOSS 5 Die Arbeiten an Folge 5 Janfen auf Hochtouren. Mit dem neuesten Anstoβ 4-Patch (auf DVD) buhlt Ascaron um Vertrauen bei den Manager-Fans.

Auf diese Spiele freuen sich die PC-Games-Leser am meisten:

1	Paralismo.		-	Annual Property
1 (3)		Deus Ex 2 : Invisible Wars	Eldos Interactive	Sommer 2003
2 (2)		Action-Adventure	Ion Storm	04/03
_ (-/		Doom 3 Ego-Shooter	Activision Id Software	2003 07/02
3 (5)	-	OTM Racer Driver Rennspiel	Codemasters Codemasters	28. März 2003 Test in PCG 04/03
4 (4)		GTA: Vice City - Director's Cut Action: Adventure	Take 2 Interactive	Mai 2003
5 (8)		Action-Adventure	Rockstar Games	
5 (8)	_	Freelancer SciFi-Action	Microsoft Digital Anvil	08 Mai 2003 Test in PCG 04/03
6 (6)	-	Counter-Strike: Condition Zero Taktik-Shooter	Vivendi Universal Ritual Entertainment	Sommer 2003 Aktuelle Ausgabe
7 (43)		Enter the Matrix	Infogrames	15 Ma 2003 Aktuelle Ausgabe
		Action-Adventure	Infogrames Shiriy Entertainment	Aktuelle Ausgabe
(19)	-	Warcraft 3: Frozen Throne Echtzeit Strategie	Vivend Universal Blizzard	2. Quartal 2003 04/03
9 (11)	-	Colin McRae Raily 3	Codemasters Codemasters	Juni 2003 01/02
10 (15)	A	Motorsport Max Payno 2 Action-Adventure	Take 2 Interactive	2003
		Action-Adventure	Remedy	
11 (23)	_	World of Warcraft Online Rollenspiel	Vivendi Universal Bluzard	Ende 2003 11/01
12 (9)	•	Rephomets Fixels 3	140	2003 06/02
13 (12)	-	Adventure Black & White 2	Revolution Software Electronic Arts	Ende 2003
		Aufbau-Strategie	Lionhead Studios	-
14 (18)	-	Vietcong Ego-Shooter	Take 2 Interactive Illusion Softworks	21.03.2003 Test (S. 110)
15 (34)	-	S.T.A.L.K.E.R. Ego-Shooter		2004 08/02
am zōnu	4	Ego-Shooter	GSC Gameworld	08/02
16 (30)		Fer Cay Ego-Shooter	Ubi Soft Cry Tek	Ende 2003 02/03
17 (13)	-	Half-Life 2 Ego-Shooter	Vivendi Universal	2003
18 (17)	-	Rasan Shield	Valve Libi Soft	50.03.2003
		Raven Shield Taktir-Shooter	Redstorm	20.03.2003 Test in PCG 04/03
19 (21)		Hato Ego-Shooter	Microsoft Gearbox	2003 11/02
20 (33)		Battlefield Command Echtzert Strategie	Codemasters 10	2004 03/03
21. (14)	-	Echtzeit Strategie Duke Nukem Forever	1C Take 2 Interactive	03/03 2003
	•	Ego-Shnoter	3D Realms	
22 (16)	-	Counter-Strike 1.6 Multiplayer-Shooter	Vivendi Universal Valve	April 2003
23 (22)	*	Anno 1503 Add-on	Electronic Arts	Ende 2003 Interview (5. 34)
			Suntiowers	interview (5, 34)
24 (28)		Commandos 3 Takhx Spiel	Eldos Interactive Pyro Studios	Aktuelle Ausgabe
25 (29)		Die Siedler 5	Ubi Soft	2004
26 (31)		Aufbau Strategie	Blue Byte Flortmoir Arts	November 2003
		FIFA 2004 Fußball-Simulation	Electronic Arts EA Sports	
27 (25)	•	Star Wars: Galaxies Online-Rollenspiel	Electronic Arts Lucas Arts	2003 07/02
28 (20)	₩ "	Spellforce Echtzeit-Strategie	lowand	3. Quartal 2003 01/03
29 (27)		Echtzeit-Strategie	Phenomic	01/03
		Star Treic Voyager - Eilte Force 2 Ego-Shooter	Activision Raven Software	-
30 (38)	-	indiana Jones und die Legende der Keisengruft. Action-Adventure	Electronic Arts	28. März 2003 Test (S. 74)
81 (35)		Star Wars: Knight of the Old Republic	Electronic Arts	April 2003 08, 02
		Roilenspier	Lucas Arts	08,02
82 (51)	-	Tropico 2 Auroau-Strategiespiel	Take 2 Interactive Frog City	15. April 2003 Interview in PCG 04
33 (39)	-	Qualse 4 Ego-Shooter	Activision Id Software	2003
34 (32)		Ego-Shooter	ld Software	a 11 00000
	-17/5	Tomb Raider: The Angel of Derkness Action-Adventure	Eidos Interactive CORE Design	April 2003 02/03
35 (36)	-	World Racing Rennspiel	TDK Mediactive Synetic	Juni 2003 04/03
36 (45)	- 46	Fußbeilmenager 2004 Wirtschaftssimulation		November 2003
B7 (-)	iei	Wirtschaftssimulation	Electronic Arts EA Sports	
BF (-)	MEU	Sacred Action-Rollenspiel	Big Ben Interactive Ascaron	2. Quartal 2003 04/03
38 (49)		Galaxy Andromeds (ehem. imp. Galactica 3) Runden-Strategie	CDV Philos	1. Quarta! 2003
89 (42)	1	Sam & Mex 2	PRIOS The FALLS PROFELD	2003
		Adventure	Lucas Arts	-
40 (40)		Breed Ego-Shooter	CDV Brat Design	2 Quartal 2003 Aktuelle Ausgabe
41 (24)	-	Dark Project 3 Taktik-Shooter	Eldos Interactive	2003
42 (47)		Taktik-Shooter	ion Storm Take 2 Interactive	2003
	-	Reliroad Tycoon 3 Aufbau-Strategie	Poptop Software	-
63 (48)		Rise of Nations	1 Acres on fa	Ma 2003 01/03
64 (58)	A -	Echtzen-Strategie	Big Huge Games	U1/U3 Mai 2003
	and discountry and the	Enclave Action-Adventure	Starbreeze Studios	Mai 2003 Test (S. 106)
45 (-)	WED	Runaway 2 Adventure	dtp Pendulo Studios	2004
48 (37)	₩	Anstoß 5 Wirtschaftssimulation	Big Ben Interactive Ascaron	2004
	901	Wirtschaftssimulation	Ascaron	4
47 (-)	ACE	Die Sims: Mogastaes Aufbau-Strategespiel	Electronic Arts Maxis	Mai 2003
48 (60)		The Movies Aufbau-Strategiespiel	Activision Lionhead Studios	2004 07/02
60 (TT)	A TOP	Aufbau-Strategiespiel Wildlife Park	Lionhead Studios Koch Media	Mai 2003 07/02
		Aufbau Strategiespiel	Novatrix	07/02
49 (77) 90 (56)		NBA Live 2004	Electronic Arts EA Sports	November 2003





McMEDIA list die führende Fuchhandelskooperation (Er Video- und Computerspleie.

Setpreis inkl. Spiel

Statt 309:90

Ein McMEDIA-Gamestore ist auch in deiner Nähe!

www.mcmedia.de

McMEDIA-Osterprospekt Gültig vom 28.03.03 bis 18.05.03

Das McMED and Ax

gibt's den praktischen

"Vertical Stand" gratis dazu! Solange Vorrat reicht!



Wir drehen durch! Top-Games radikal günstig!







Evil Dead: Hail to the King



Hot Wheels Extreme Racing



MTV Sports - Skateboarding



... und noch viel mehr!

Das McMEDLinds
Das Met Rein 3x



Preishammer!



GameCube Memory Card 4MB



Crash Bandicoot 2: N-Tranced

Crash Bandicoot 2: N-Tranced bietet über 40 actiongeladene Welten in 8 verschiedenen Umgebungen, inklusive neuer Rätsel und Feinde.



The Lost Vikings

Das Spiel bietet spannende Arcade-Action mit über 35 Level, unzähligen Gegnern und komplexen Aufgaben.

V VEND



Sonic Mega Collection

Collection

7 Sonic-Spiele-Hits exklusiv für GameCube! Darüber hinaus frei spielbare Bonus-Games, Sonic-Filme, Comics und viele andere Überraschungen.





Phantasy Star Online

Das erste Online-Spiel für Gamecube. (Auch offline spielbar.) In Phantasy Star Online sind sowohl alle bereits erschienenen als auch komplett neue Episoden enthalten. die exklusiv für Gamecube entwickelt wurden.



CAPCOM

CAPCOM

2 Discs

Sonic Advance 2

Sonic ist zurück in einem weiteren spannenden Abenteuer inkl. vieler Mini-Games.



Das Dunkle Duell

Das Spiel zur beliebten TV-Serie. Erspiel dir mit viel Geschick neue Karten und sammel Erfahrung, um der beste Duellant der Welt zu werden!







Metrold Prime

Ein Muss für alle Adventure-Shooter-Fans!



Auflage! **Metroid Prime Pak**

Erhältlich ab 02.05.2003

The Legend of Zeida: The Wind Waker



Pikmin -**Players Choise**



Super Smash Bros. Melee - Players Choise Players Choise



Luigi's Mansion

Preishammer! Ab 04.04.2003



PC-Highlights





brillanter Grafik und dramatischer Story!





Das Highlight der aktuellen McMEDIA-CD:

Top-Demo

TROPICO



Demo des Toptitels "Tropico".

Freu dich auf heiße Spiele-News für alle Systeme! Vollgepackt mit brandaktuellen Trailern, Releaselisten, Spieletests,

Tipps u.v.m. Die McMEDIA-CD gibt's gratis und sie ist nur in den McMEDIA-Gamestores erhältlich!

HOL SIE DIK

Einfach den Coupen ausschneiden und ab ins nachste McMEDIA-Fachgeschäft!



Gewinn-Coupon

Gewinne eine Tekken-Statue in Lebensgröße oder eine farbige PlayStation 2! Diese Top-Preise sind streng limitiert und nicht im Handel erhältlich!

So einlach kannst du einen der Top-Preise gewinnen:

Den ausgefüllten Coupon ausschneiden und bis zum 18. Mai 2003 in einem McMEDIA-Shop deiner Wahl abgeben. Die Adressen findest du auf der rechten Seite.

Vorname, Name

Straße, Hausnummer

PL2, OH

Telefonnummer und/oder eMail

Die Gewinner werden schriftlich benachrichtigt. Der Gewinn kann nicht ausbezahlt werden. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Teilnahmeschluss ist der 18. Mai 2003. Mitarbeiter der der McMEDIA-Zentrale und deren Angehörige sind von der Teilnahme

PC Games 05/03





Händlerstempel

Die führende Fachhandelskooperation für PC-Spiele und Konsolen.













MCMEDIA & FANTASY

Schillerstraße: 07407 Rudolsta 03672/313595



EITZENHÖFER Hauptstr. 115 35745 Herborn 02772/51021

SULZER Klausstr 14 36251 Bad Hersfeld 06621/78966



Die besten Spiele für alle Systeme findest du in den McMEDIA-Gamestores!



26169 Friesyothe 04491/2380 CARL OTTO Langestr 14 27749 Delmen 04221/91240 GLAUBITZ Lange Str 49-51 29378 Wittingen 05831/404 DIE SPIELECKE verdener Str. 8 29640 Schneverd 05193/52740 TOYS & MORE Bavenstedter Str. 65 31135 Hildesheim 05121/512026 Neues Zentrum 3 McMEDIA-SHOP Obermarktstr 10 12423 Minden 0571/9342398 SCHNÄPPCHEN-SHOP Mittelstr 34 32657 Lemgo 05261/188522 Lange Str 87 32756 Delmord 05231/300874 SCHNÄPPCHEN-SHOP Citycenter Bergstr. 6 32791 Lage 05232/E/ZZIIII Konigsplatz 10 33098 Paderborn Affolterstr 98 35039 Marburg 06421/963521

EICHELKRAUT Tuchmarkt - Markt 07937 Zeulenroda RUG Markt 41 36404 Vacha 036962/24336 REIER MOBI-GAMES Bahnhofstz 10 37269 Eschwege 05651/331377 GROSSE Sandberger Str 14/16 14806 Belzig 033841/32396 TOY STORE Hauptstr. 55 37412 Herzbe 05521/1780 HEIRIMANN TOY STORE 16816 Neurupp 03391/505924 Jffeplatz 18 37441 Bad Sach 05523/303992 WIGGER'S Große Str 32 25938 Wyk / Föhr 04681/570174 Markt 27 39261 Zerbst 03923/787515 UTIMATEMANITATION GAMELAND Kanserswerther Str. 14 40878 Ratingen 02102/470473 EIDEL Cathinisgasse 1 1747 Viersen 12162/34435 FRÜTEL SPORT & SPIEL Asterlager Str. 94 47228 Dusburg-Rhenhaus 0.2065/64814 SEIDEL Martistr 13 47798 Krefeld 02151/81780 KIESKEMPER Everswinkeler Str. 8 +8231 Warendorf-Freck 02581/4193 PECHERS SPIELPARADIES PECHERS SPIELPARADIES 8231 Warendorf 92581/2396 ASPER lbbenburener Str 1+3 48496 Hopsten 05458/93170 MICHABIT Hauptstr 22 55487 Sohren 06543/2070 MERKIER Langenbergstr 8 56299 Ochtendung 02625/958314 Muhlengasse 5-7 57610 Altenkirche 02681/2951 ONELETT CENTRUM BÜRD Saure Wiesen 1 14613 Schwalmstadt J6691/94800 HABAKUK Undenstr 70 57627 Hache 02662/3219

PECHERS SPIELPARADIES 59302 Oelde 02522/4600

MEDIA STORE Wilhelmnen-Str 9 64283 Darmstadt 06151/28860

Hauptstraße 2/Ecke Bu 66482 Zweibrucken 06332/905400

STROBEL AM MARKT.DE

ELSER er Str 24 Gelsanger Str 24 73033 Göppingen 07161/75115

E+E GmbH Wilhelm-Enßle-Str. 40 73630 Remshalden 07151/71691

ENGELHARD + MERR With-Röntger-Str.1/im E-77656 Offenburg 0781/25105

HOMEPLAY Augustenstr 97 80796 Munchen 089/57879660

SCHLATTL Munchner Str. 16 84359 Simbach 08571/6850

MEDIA TTOM Fuggerstr 4-6 86150 Augsbu 0821/313134

GAMES GARDEN Karl-Grillenberger-Str. 20 90402 Nürnberg 0911/2148935

FUN MEDIA Rothenburger Str. 5 90443 Numberg 0911/2877083

KOLIBRI Baniberger Str. 27 A 91413 Neustadt /Aisch 09161/873060

LOLLYPOP Weichser Weg 5 93059 Regensbu 0941,490930

ACHTNER Ulnchstr 29 93326 Abensberg 09443/7344

GIERSTER Vilsvorstadt 11/13/15 94474 Vilshofen 08541/3979

WORLD OF ILLUSION Marlenstieg 1 98527 Suhl 03681/722189

Belgien:

KINDERPARADIES, Klosterstr. 8, 8-4700 Eupen, (Belgren), 003287/560459 KINDERPARADIES, Hauptstr. 93, 8-4780 St. Vith (Belgren)

Unter WWW.mcmedia.de kannst du dir auch eine Anfahrtsroute von deiner Wohnung zum nächsten McMEDIA-Gamestore anzeigen lassen.



Made in Germany, Teil 2 Zu Besuch bei Ascaron





Zu den einflussreichsten und ältesten Entwicklerstudios in Deutschland gehört sicherlich Ascaron, Grund genug, um mal in der Dieselstraße 66 in Gütersloh vorbeizuschauen.

ütersloh, das klingt irgendwie nach Acker, Kühen und Milch. Die Kneipen in der gerade mal 178 Jahre alten Stadt heißen "Alte Weberei" oder "Büro" und wer ins Kino möchte, der marschiert ins "Bambi". Fasst man die ostwestfälische Stadt in Zahlen und Fakten zusammen, wird aus dem ländlichen Idyll plötzlich ein Wirtschaftsriese: Knapp 100.000 Einwohner tummeln sich auf 111,96 Quadratkilometern Stadtfläche, unter den 5.000 in Gütersloh ansässigen Betrieben finden sich Weltunternehmen wie Bertelsmann.

Lycos und Miele. Zu den restlichen 4.997 Firmen gehört

auch Ascaron (Der Patrizier, Anstoß-Serie, Port Royale), einer der bekanntesten deutschen Spiele-Entwickler und Publisher, Im Rahmen unserer "Made in Germany"-Serie packten wir Kamera und Notizblock ein und machten uns auf nach Gütersloh, um uns bei den Ostwestfalen mal ein wenig umzusehen.

Die größten Erfolge ... und Pleiten

Ascaron wurde 1991 gegründet und landete bereits im darauf folgenden Jahr mit der Wirtschaftssimulation Der Patrizier einen echten Hit. Im November 1993 folgte die Fußball-Wirtschaftssimulation Anstoß, die mit insgesamt vier Folgen zu den erfolgreichsten Vertretern dieses Genres gehört. Weitere Klassiker aus dem Hause Ascaron: Der Patrizier 2 (November 2000) und die im Sommer letzten Jahres veröffentlichte Handelssimulation Port Royale. welche leider nicht ganz bugfrei auf den Markt kam. Um die Fans nicht zu vergrätzen, produzierte das Team um Produzent Daniel Dumont schnell einen Patch und als besonderes Trostpflaster ein kostenloses Add-on, mit dem man allzu verstimmte Käufer wieder beruhigen wollte. Leider sollte Port Royale nicht das einzige Spiel bleiben, das die Gütersloher nicht völlig fehlerfrei veröffentlichten. Der Release von Anstoß 4 im November 2002 erhitzte erneut die Gemüter von Fans und Kritikern: Plötzliche Abstürze, Logik-Fehler und andere Bugs machen aus dem einstigen Vorzeigetitel eine große Patch-Baustelle, auf der Ende März 2003 trotz Version 1.04 (auf DVD) noch immer nicht alle Wartungsarbeiten abgeschlossen sind. Hinzu kam noch das rechtliche

EXKLUSIV AUF DVD



Redakteur Dirk Gooding düste am Rosenmontag nach Gütersioh und schaute sich vor Ort bei Ascaron um.







Theater mit Konkurrent Electronic Arts, der die Auslieferung von Anstoß 4 aufgrund angeblichen Datendiebstahls per einstweiliger Verfügung stoppte. Als "unwürdig" kommentierte Ascarons damaliger Sprecher das Verhalten von EA.

Eine Firma im Wandel

Laut Ascaron-Geschäftsführer Holger Flöttmann sind die Zeiten für hiesige Entwickler viel härter geworden. "So viele Insolvenzen von Spiele-Entwicklern wie in den letzten Monaten gab es noch nie. Auch wir standen im September 2001 knapp vor einer Pleite." Damals konnte Flöttmann die Firma retten und einen neuen Investor ins Boot holen. In den folgenden Monaten wurden weitere notwendige Schritte eingeleitet, um Ascaron für die Zukunft fit zu machen. Dazu gehörten allerdings auch Personalkürzungen; die gesamte Grafik-Abteilung wurde entlassen, stattdessen arbeitet man jetzt mit externen Firmen. Zeit für Experimente hat man bei Ascaron mittlerweile nicht mehr: "Wir können es uns nicht leisten, ein Spiel als eine Art Testballon zu entwickeln und uns dabei das nötige Know-how für weitere Titel zu erarbeiten", so Flöttmann. "Wir konzentrieren uns ab jetzt auf unsere erfolgreichen Serien und wirklich gute Neuentwicklungen wie Sacred. Außerdem veröffentlichen wir keine Spiele mehr, die noch nicht fertig sind." Schaut man sich die interessanten Titel an, die Ascaron in Arbeit hat (siehe Kasten), dann sind die Gütersloher auf dem richtigen Weg.

DIRK GOODING



IN DER ENTWICKLUNG: Vier Spiele, die die Zukunft von Ascaron bestimmen

Ein bisschen mehr Action - so ähnlich könnte das Motto für Ascaron anno 2003 klingen. Zwar sind mit Port Royale 2 und Anstoß 5 wieder zwei Wirtschaftssimulationen in Arbeit, doch mit Sacred und Devastation gehen die Ostwestfalen actionlastigere Wege.

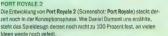
Nach dem Debakel mit Anstoß 4 will sich Ascaron mit der Entwicklung der Fußball-Wirtschaftssimulation Anstoß 5 mehr Zeit für das Bugfixing lassen, Laut Projektleiter Eickmeyer sind die Voraussetzungen ideal, da man dieses Mal keine komplette Neuentwicklung bewältigen muss.

Der Ego-Shooter Devastation wird nicht von Ascaron, sondern von der amenkanischen Softwareschmiede Digitalo entwickelt. Ascaron übernimmt als Publisher für Deutschland, Österreich und die Schweiz den



Vertrieb, ähnliche Kooperationen sollen demnächst folgen.

Sacred ist ein Action-Rollenspiel im Stil von Diablo 2, auf das man bei Ascaron schon jetzt sehr stolz ist. Insgesamt sechs Charaktere warten auf Rollenspiel-Fans, darunter ausgefallene Figuren wie ein Seraphim oder eine Vampir-Lady.







ZAHLEN UND FAKTEN Ascaron Entertainment GmbH FIRMENSITZ: Gütersloh (Ostwestfalen)

BESTEHT SEIT: 1991 GESCHÄFTSFÜHRER: Holger Flottmann ANZAHL MITARBEITER: 70 UMSATZ 2002: 7 Mio. € BISHER VERÖFFENTLICHTE SPIELE: Port Royale, Patrizier-Serie, Anstoß-Serie





C Games: Wie zufrieden seid ihr mit dem bisherigen Erfolg von Anno 1503?

Reußwig: "Mit Anno 1503 sind wir natürlich super zufrieden. Es hat unsere Erwartungen mehr als erfüllt, wenn nicht übertroffen, denn wir haben Stand heute im deutschsprachigen Raum schon gut 450.000 Stück durchverkauft. Damit haben wir in puncto Verkaufsgeschwindigkeit alle Rekorde gebrochen. Wir haben diese Stückzahl in fünf Monaten verkauft und damit das schnellstverkaufte Spiel aller Zeiten."

PC Games: Was habt ihr euch für 2003 vorgenommen? Reußwig: "Unser Ziel ist jetzt, Anno 1503 zum bestverkauften Spiel aller Zeiten zu machen, also Anno 1602 vom Thron zu stoßen. Age of Empires 2 ist auf Platz 2

und mit Anno 1503 sind wir heute schon auf Platz 3. Im Laufe des Jahres wollen wir beide überholen. Wenn wir bis Jahresende noch 250.000 verkaufen, haben wir das auf jeden Fall geschafft. Was man natürlich sehen muss, ist die Wirtschaftslage – viele Produkte sind im Weilnachtsgeschaft hinter den Erwartungen zurückgeblieben und wir haben es geschafft, nach fast sechs Monaten immer noch in

den Top 10 zu sein, trotz der vielen starken Titel, die danach noch rausgekommen sind. Inzwischen wurde Anno 1503 auch in zwölf Sprachen synchronisiert und wird in der ersten Aprilwoche dann weltweit simultan in 70 Ländern auf den Markt kommen. Unser großes Ziel ist ganz klar Amerika, und da haben wir mit Anno 1602 natürlich ganz gut vorgenatürlich gut vorgenatürlich gut vorgenatürlich g

legt. Anno 1602 ist dort

das bestverkaufte deutschsprachige Spiel, über 250.000 Mal verkauft. Das heißt, wir haben mit Anno 1602 dreimal mehr verkauft als mit allen vier Siedler-Teilen zusammen."

PC Games: Anno 1503 bricht einen Rekord nach dem anderen, während viele Hersteller über Raubkopien klagen. Wie passt das zusammen? Warum wird ein Anno 1503 gekauft und nicht kopiert?

> "Unser Ziel ist es, Anno 1503 zum bestverkauften Spiel aller Zeiten zu machen."

Reußwig: "Ich denke ja, dass Anno auch kopiert wird, dass deutlich mehr als 450.000 Leute Anno spielen. Die Schätzungen variieren ja immer zwischen einem Drittel und 50 % Raubkopien. Ich persönlich denke, dass die Leute die wirklichen Toptitel geme im Original haben wollen. Ich glaube, dass viel kopiert wird nach dem Motto "Den Titel schau ich mir erst mal an, aber ich bin nicht bereit, das Geld dafür auszugeben.' Doch die wirklichen Blockbuster, die möchte man dann doch im Original zu Hause haben. Das war für uns

auch ein Anreiz zu sagen: Wir wollen ein sehr hochwertiges Produkt machen, eine sehr schöne Verpackung, die man sich auch gern ins Regal stellt, und ein ordentliches Handbuch. Wir haben versucht, den Leuten auch wirklich was in die Hand zu geben, bei dem sie sagen: Ja, das ist es auch wirklich wert."

PC Games: Was macht denn Max Design zurzeit?

Reußwig: "Die machen entgegen anderen Vorstellungen keinen Urlaub und arbeiten schon wieder sehr hart weiter. Für die Versionen in zwölf Sprachen muss natürlich auch Max Design noch das eine oder andere machen, gerade wenn man an die asiatischen Sprachen denkt, weil das auch technisch noch mal eine Umstellung erfordert. Dann haben wir in den letzten Wochen und Monaten auch viele neue Dinge herausgebracht für unsere Kunden, das heißt, wir haben verschiedene Patches gemacht, wir haben verschiedene Szenarien online gestellt und eine spielbare Demo veröffentlicht, die auch sehr wichtig war. Wir arbeiten natürlich am Multiplaver weiter, da sind schon sehr viele Arbeiten gemacht worden. Und natürlich arbeiten wir an der Konzeption für die nächsten Spiele."

PC Games: Sprich für das obligatorische Add-on?

OBER-ANNOHOLIKER Sunflowers Direktor Jürgen Reußwig hat bereits Anno 1602 federführend verantwortet.



NEUE SCHLÄUCHE Für den Anno 1503-Verkaufsstart im Ausland hat Sunflowers eigens das Packungsmotiv geändert.

Reußwig: "Gut, wir machen uns natürlich auch Gedanken über den Anno-Nachfolger. Aber das ist noch viel zu früh, um da irgendwas dazu zu sagen."

PC Games: Gibt es schon einen Termin für das Add-on? Reußwig: "Das Add-on kommt zu Weihnachten ..." PC Games: So spät?

Reußwig: "Momentan stecken wir mitten in der Konzeption und Vorbereitung, werten Feedback aus, schauen uns die Foren an - wir haben ja allein über 45.000 angemeldete User - und wir werden einen Fragebogen online stellen, um die Wünsche für das Add-on abzufragen. Weihnachten deshalb, weil wir nicht schnell innerhalb von zwei Wochen etwas "rausrushen" wollen."

PC Games: Wenn du im Oktober gewusst hättest, was auf euch zukommt: Was hättest du anders gemacht? Reußwig: "Wir hatten zwei zentrale Punkte. Das eine

"Es gibt bei uns ganz klar das Bewusstsein: Multiplayer, das hahen wir noch abzuliefern."

war der Schwierigkeitsgrad. Viele Kunden wollten das Spiel noch einfacher, was wir jetzt auch gemacht haben. Der zweite Punkt waren Inkompatibilitäten oder Treiberprobleme - auch da hätten wir versucht, das gleich von vornherein auszuschalten. Wir hatten sehr viele Kunden, die erst mal gesagt haben: "Mist, das Ding läuft nicht bei mir, das Ding ist buggy'. Bei näherem Nachforschen haben wir dann festgestellt: Die haben zum Teil drei Jahre alte Grafikkartentreiber und zwei Jahre alte Soundkartentreiber. Da haben wir dann gesagt: Die müsst Ihr schon updaten, sonst funktioniert das nicht. All das muss man natürlich auch beziehen auf die große Stückzahl. Echte Probleme hatten unter 1 % der Kunden - das ist kein schlechter Wert. Wir haben in den ersten zwei Tagen 100.000 Stück verkauft und dann kommt's natürlich auch geballt."

PC Games: Sind weitere Patches zu erwarten?

Reuβwig: "Der aktuelle Patch 1.04 ist vorerst der letzte Patch, weil damit alle technischen Probleme abgestellt sind und er das vereint, was wir vorher einzeln herausgebracht haben. Wir haben auch viel ausgewertetes Feedback umgesetzt, das leichte 'Bürger'-Endlosspiel reingepackt, der Schwierigkeitsgrad wurde in den einfachen Szenarien weiter runtergesetzt und so weiter. Zu Ostern wird eine neue Charge in die Läden kommen, die den Patch bereits von vornherein enthält. Das heißt, wir stellen das Spiel nicht in den Laden und dann ist die Sache für uns erledigt, sondern wir sind sehr bemüht, sehr schnell und unbürokratisch zu reagieren, wenn es Probleme gibt. Was noch kommt, ist der Multiplayer-

Modus in Verbindung mit der Optimierung der Figuren-Routine, also Figuren-Wegfindung und Figuren-Verhalten."

PC Games: Wann kommt denn der Multiplayer-Modus? Immerhin ist schon ein halbes Jahr vergangen ... Reußwig: "Ich möchte erst einen Termin nennen, wenn wir uns absolut sicher sind. Wir waren in der Vergangenheit zu optimistisch, haben zu früh einen Termin rausgegeben und das hat dann natürlich viele Probleme bereitet, weil dann natürlich die Kunden enttäuscht waren. Es gibt bei uns ganz klar das Bewusstsein: Multiplayer, das haben wir noch abzuliefern. Wir haben technisch schon sehr viel gemacht, testen das auch schon seit geraumer Zeit und ich bin auch da sehr optimistisch, dass wir das kurzfristig fertig stellen können."

PC Games: Genauer, bitte, Reden wir von Tagen, Wochen, Monaten? Reußwig: "Vor Ostern ist das allein vor dem Hintergrund des technischen Aufwands unrealistisch. Wenn es beim Testen irgendwann asynchron läuft, dann kann es sein, dass es nur eine Figur ist, die falsch übertragen wird, aber es kann auch etwas sein, was sehr tief in der Netzwerktechnik verborgen ist. Wie lange es dauert, das zu beheben, kann man nicht beziffern."

PC Games: Wird es weitere Gratis-Szenarios zum Download geben?

Reußwig: "Wir haben ja schon Sachen gemacht und in dem Stil soll's auch weitergehen. Unser Ziel ist es. den Kunden regelmäßig Plug-Ins oder Szenarios zur Verfügung zu stellen. Ein, zwei Dinge haben wir ohnehin in der Planung: Wir haben zwar jetzt erst mal was für die Einsteiger und für die "Siedler" gebracht, demnächst bringen wir was für alle, die was Knackiges wollen."

PC Games: Spielst du privat noch Anno 1503 oder hast du nach vier Jahren Entwicklungszeit genug?

Reuβwig: "Nein, ich spiel's tatsächlich noch ab und zu privat. Ich habe zwar im Januar eine Pause eingelegt, aber da hab ich gar nichts gespielt, also eher eine Pause vom Spielen an sich. Aber natürlich spiel ich Anno auch, wenn wir ein neues Szenario rausbringen, etwa das Metropol-Szenario. Das spiel ich total gerne, weil ich mich zu diesen Ich-bau-eine-große-Stadt-undfreu-mich-drüber-Spielern zähle. Es gibt also noch keinen Burnout."

PETRA MALIERÔDER

Fakten, Fakten, Fakten

Passend zum Interview hat PC Games über 1.000 Anno-Spieler nach ihrer Meinung zu Anno 1503 befragt. Hier die wichtigsten Ergebnisse:

- 78 % der Teilnehmer haben vor Anno 1503 bereits Anno 1602 ausgiebig und geme gespielt. Dies war auch der Hauptgrund für den Kauf. Für 46 % war außerdem die Vorliebe für Aufbau-Strateglespiele ausschlaggebend, 35 % haben aufgrund der Zeitschriften-Tests zugegriffen. 6 % wurde Anno 1503 von Freunden und Bekannten empfohlen, 5 % bekamen es geschenkt.
- . Nur 20 % aller Spieler haben die schwere Kampagne überhaupt durchgespielt, während 31 % ausschließlich den Endlosmodus nutzen. Die Hälfte hat die Kampagne begonnen, aber auf halber Strecke aufgegeben.
- . Stolze 62 % warten auf den Mehrspieler-Patch, alle anderen haben kein interesse (mehr).
- · 22 % haben Anno 1503 inzwischen deinstalliert,
- 24 % spielen Anno 1503 nach wie vor mehrmals pro Woche.
- . 80 % haben den Kauf nicht bereut.
- 16 % würden das Add-on in jedem Fall kaufen, zwei Drittel machen die Kaufentscheidung von Preis, Features oder Testergebnissen abhängig.
- 40 % hatten überhaupt keine Hardware-Probleme, 10 % CD-Leefehler, 17 % Grafikfehler, 40 % wurden von Abstürzen gepl
- Die bislang veröffentlichten Patches (bis Version 1.04, auf DVD) haben bei 40 % alle technischen Probleme behobe
- · Nach Installation des aktuelisten Patches sagen 28 %: Der Schwierigkeitsgrad der Kampagne ist jetzt genau richtig. 30 % empfinden ihn immer noch als zu hoch. Auffaltend: 36 % haben die Kampagne gar nicht mehr nach dem Patch ausprobiert.





Was den Fans überhaupt nicht gefallen hat:

Fehlender Mehrspielermodus Hoher Schwiedigkeitsgrad Streichung des Steuersystems Zu wenige Statistiken 27% Hardware-Probleme 19%



Die größten Wünsche für das Anno-1503-Add-on:

Insel-Editor

Verbesserte Schiffs-KI 49 % Zusätzliche Gebäude Verbesserte Soldaten-KI 44 % Neue Waren 42 %



Auf welche möglichen Add-on-Neuheiten die Spieler am ehesten verzichten könnten:

Mehr Eingeborenen-Völker Zusätzliche Militäreinhelten Neue Kampagna Erwelterte Seekämpfe Szenario-Editor

424	
10 PM	1
23 %	
22 %	
20.%	1



So viele Prämien gab's noch nie bei PC Games. Wer jetzt einen neuen Abonnenten wirbt, hat die Qual der Wahl **unter reihenweise genialen Prämien.**



Freelancer

Nach einem Überfall auf Ihre Raumstation stranden Sie, all Ihres Hab und Guts beraubt, auf einem fernen Planeten. Was Sie dort im vierten Jahrtausend erwartet, ist das harte und abwechslungsreiche Leben eines Draufgängers, Söldners und Freibeuters mit heißen Weltraum-Kämpfen, gefährlichem Schwarzhandel und mysteriösen Alien-Artefakten. Erscheint voraussichtlich am 18.403.

Prämien-Nr.: 002232



Indiana Jones – Die Legende der Kaisergruft

Wie jedes Abenteuer des Archäologen-Haudegens ist auch Die Legende der Kaisergruft eine weltumspannende Hatz nach einem sagenhaften, mystischen Artefakt: Das Herz des Drachen, ein magischer Gegenstand, den der erste Kaiser von China dazu benutzt haben soll, die Seelen seiner Untertanen zu kontrollieren. Erscheint voraussichtlich am 25.4.03.

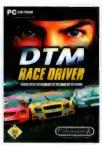
Prämien-Nr.: 002271



DX2 - Invisible War Action-Rollenspiel der Extraklasse. Erscheint vorrausichtl. im Sommer 2003. Prämien-Nr.: 002231



Splinter Cell Taktisches High-Tech-Action-Adventure der Extra-Klasse. Knisternde Spannung! Prämien-Nr.: 002089



DTM Race Driver Directors Cut Einzigartiges, filmartiges Renn-Abenteuer. Erscheint voraussichtlich am 4.4.03. Prämien-Nr.: 002150



Tom Clancy's Raven Shield Taktik-Actionspiel der Extraklasse. Der dritte Teil der Rainbow Six-Serie. Prämien-Nr.: 002154



Mit Praetorians schicken Sie die Commandos-Macher in episches Schlachtgetümmel im alten Rom. Prämien-Nr.: 002146



Tropico 2 Der zweite Teil der Wirtschaftssimulation überrascht mit völlig neuem Gameplay. Erscheint voraussichtlich am 15.4.03. Prämien-Nr. 002279

PLZ, Wohnort

Telefon-Nr./E-Mail (für weitere Information

to get the international services and the venture of the international services are international services and international services are international services are international services and international services are international services and international services are international services and international services are international services are international services and international services are international services are international services and international services are intern



Logitech MX 500 Optical Mouse Dank der ergonomischen Form und des Hochleistungsprozessors für Spieler hervorragend geeignet. Prämien-Nr.: 002245



Fuiitsu Siemens Memorybird 64 MB USB-Stick Damit können Sie Daten immer bei sich führen und schnell auf andere PCs übertragen. Prämien-Nr.: 002272

Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit 6 bis 8 Wochen)

COMPUTED MEDIA AG. Dr. Mack-Str. 77, 90762 Fürth. Versta

Einfach und beguem online abonnieren:

abo.pcgames.de

Dort finden Sie auch eine Übersicht sämtlicher Abo-Angebote von PC Games und weiterer COMPUTEC-Magazine.



13., lich möchte das PC-Games-Abo mit DVD. 15. 25.02 / 164 / c 4 6.00 / 1642, Austrud 6 56.40 / 166 / 16	Bittle senden Sie mir folgende Pramie UBBIGINS, Sie koneen sich auch von Personen, die PC Games selbst <u>nictt</u> abonalen haben, als Abonnent werden lassen! Der neise Abonnen wir in den letzten zwidf Monaten nicht Abonnend der PC Games bzw. PC Games PUSI
Straße Nr	Datum Unterschrift (bei Minderjähnigen gesatzlicher Vertrater)
PLZ, Wohnort	Gewünschte Zahlungsweise des Abos: Bitte the state On Bitte des Abos:
Telefon Nr /E-Maii (fur weitere Informationen)	Bequem per Bankeinzug (Prämienkieferzeit ca. 2 bis 3 Wochen)
Die Prämie geht an folgende Adresse:	
	Kreditinstitut
Name Vorname	Kanto Nr
	60

Yager

achdem die Xbox Version von Yager endlich fertig gestellt ist, konzentriert sich das gleichnamige Berliner Entwicklungsstudio jetzt ganz auf die Umsetzung der PC-Fassung. Diese wird sich gegenüber der Konsolen-Variante vor allem durch eine höhere Auflosung unterscheiden. Technisch erwarten dürfen Sie hochauflösende Texturen, spiegelndes Wasser, reflektierende Metalloberflächen und extrem detaillierte Modelle – gerade größere Schiffe werden aus bis zu 30.000 Polygonen bestehen. Damit das alles flüssig läuft, brauchen Sie als Minimum eine Grafikkarte mit T&L-Einheit, wie Sie beispielsweise eine Geforce 2 besitzt.

 Entwickler
 Yager Development

 Anbieter
 THQ

 Termin
 Erste Hälfte 2003

WORSCHAU

Black & White 2 40
Peter Molyneux, werter auf der Suche nach dem perfekten Spiel, erklärt, was Black & White 2 besser macht.



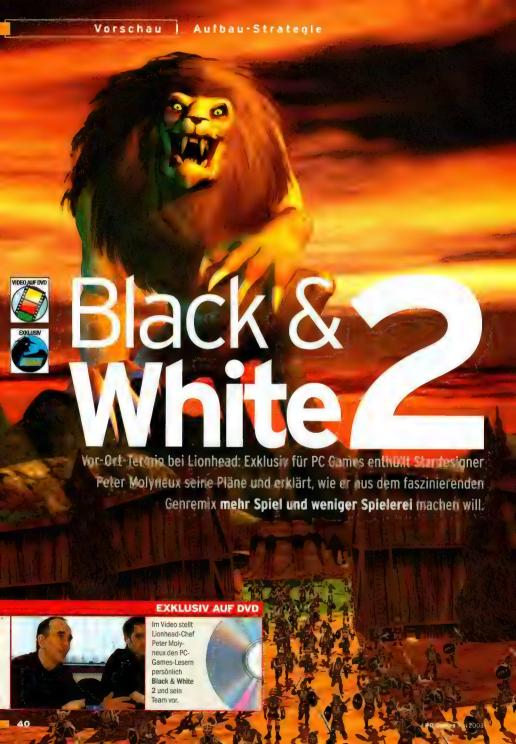
Empires: Dawn of the Modern World .. 58
Mit hunderten von Einheiten und Technologie-Upgrades
wird der Empire Earth-Nachfolger noch umfangreicher.

Spellforce: The Order of Dawn48
Siedler-Erfinder Volker Wertich plant die Synthese aus
Echtzeit und Aufbau, konsequenter als Warcraft 3.

ACTION



Counter-Strike: Condition Zero68
Fans quâlt nur noch eine Frage: Wann endlich erscheint die Solo-Variante des beliebtesten Multiplayer-Shooters?



enn Peter Molvneux über Black & White 2 spricht, dann klingt das beinahe genauso liebevoll, als würde er von seinem Sohn reden. "Ich bin wahnsinnig stolz auf das, was wir geleistet haben. Wir nehmen Black & White genau unter die Lupe, wirklich alles, von der Steuerung bis zur Grafik. Überall schauen wir, was wir besser machen können. Jede einzelne Programmzeile wird neu geschrieben. Das wird keine normale Fortsetzung, Das wird ein komplett neues Spiel." Komplett neu - das wohl nicht. Schließlich ist die Grundidee dieselbe. Als fast allmächtiger Gott führen Sie Ihr Volk von Kontinent zu Kontinent quasi ins gelobte Land. Beim Kampf gegen Ungläubige und andere Götter steht Ihnen eine Fantasiekreatur zur Seite, die Sie von klein an aufziehen und ausbilden, bis sie zum beinahe ebenso mächtigen Titanen herangewachsen ist.

Kein Fan von Fortsetzungen

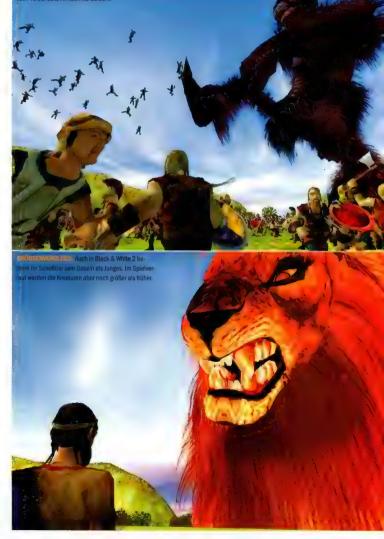
"Ich mache nicht gerne Sequels. In der Tat ist das nach Populous 2 die erste Fortsetzung, die ich selber mache", erzählt Molyneux. Deshalb liegt es ihm besonders am Herzen, dass Black & White 2 nicht nur die Ziffer vom Vorgänger trennt. Erreichen wollen er und sein Team das im Wesentlichen, indem sie einen Schritt zurückgehen. Ja, richtig gehört. Black &z White 2 wird gewöhnlicher als Teil 1. Echtzeit-Strategie statt Riesen-Tamagotchi, Aufbauspiel statt Hand-Simulation. Command & Conquer-Fans sollen genauso zum Zug kommen wie Sim City-Liebhaber. Die einen werden Armeen in Echtzeit-Schlachten führen, die anderen ihre Dörfer hegen und pflegen und zu Städten heranwachsen sehen. "Das eine ist die schwarze, die böse Seite, das andere die weiße, gute", erklärt der Lionhead-Boss. "Die Spieler müssen sich für eine Partei entscheiden." Niemand kann gleichzeitig riesige Truppenverbände ausheben und seine Siedlung mit hohen Mauern schützen. Denn für beide Aufgaben wird Erz benötigt. Und Erz gibt es im Gegensatz zu den beiden

Bilder-Schummelei

Die Screenshots auf diesen Seiten sind mit Vorsicht zu genießen, denn keiner zeigt wirklich Black & White 2 Warum? Weil das Programm als soliches noch nicht eustiert. Ein Teil des Lionhead-Teams arbeitet an der neuen Grafik-Engine, ein anderer setzt das Spielkonzept um, allerdings noch mit der alten Grafik-Technolo-

Die ritanen konnen ganze

gie. Die bisherigen Bilder sind zusammenigebasteit, weil vieles, darunter das neue Terrain, noch unfertig ist. In etwa zwei Monaten wollen die Programmerer die beiden Spielteile zusammenführen. Die neue Version wird dann noch einmal besser aussehen, als das die aktuellen Bildschirmfotos versprechen.



der Pets sieht in Bewegung noch eindrucksvoller aus als auf den Bildschirmfotos. Sehen Sie das exklusive



alten Rohstoffen Holz und Getreide nur begrenzt auf den Inseln. Entweder die Armee wächst oder die Stadt, denn Soldaten stehen nicht mehr gleichzeitig als Handwerker zur Verfügung. "Ich bin jemand, der gerne erobert, deshalb investiere ich fast alle Ressourcen in die Streitkräfte und verwende nur einen kleinen Teil für Verteidigungsanlagen. Gerade so viel, dass mein Dorf nicht gleich

überrannt wird, wenn ich anderswo eine Schlacht schlage", sagt Molyneux.

Eindruck schinden und erobern

War es im Vorgänger noch ungleich schwerer, böse zu sein als gut, sollen nun beide Fraktionen die gleichen Chancen haben. Prinzipiell gibt es zwei Wege, die zehn Missionen siegreich zu beenden. Der erste ist offensichtlich: Bilden Sie so viele Kämpfer wie möglich aus und unterjochen Sie die gegnerischen Völker. Der zweite erfordert etwas mehr Kreativität. Wenn Sie es schaffen, Ihre Stadt zur schönsten und größten auf der Insel zu machen, laufen die anderen Stämme irgendwam ganz von selbst zu Ihnen über. "Wer nicht in den Krieg ziehen will, muss das auch nicht", gelobt Peter. Sobald rund zwei Drittel der Menschen vor Ihnen

niederknien, haben Sie es geschafft. Weiterspielen lohnt sich aber, denn laut Peter Molyneux dürfen Sie erstens so viele Anhänger, wie Sie möchten, in den nächsten Level übernehmen. Und je mehr Ihnen folgen, desto bessere Chancen haben Sie natürlich. Zweitens bauen die Daheimgebliebenen nach wie vor Getreide an und fällen Holz, auf das Sie zurückgreifen dürfen, wenn in der neuen Heimat mäl



PETER MOLYNEUX, Lionhead-Chef.

Interview mit Peter Molyneux

Was lief falsch bei Black & White, wie wird das im Nachfolger vermieden und: Kommt er wirklich pünktlich? Der Stardesigner und Luonhead-Gründer stand PC Games Rede und Antwort.

PC Games: Peter, eines der Probleme bei Black & White war, dass viele ursprünglich angekündigte Features nicht den Weg ins finale Spiel gefunden haben. Wie wollt ihr das beim zweiten Teil verhindern?

Peter Molyneux , Ganz einfach: Fast alles, was sich dir jettz ielge und wown ich die rezible, ist sohn eingebaut. Che werde diesmain inchts ankündigen, bis es winden in Spell ist. Das bedeuten tincht, dan in Spell sich Das bedeuten tincht, das nicht manche Dinge am Ende viellerecht doch entfallen könnten, weil ser nicht so gitt werden, wei ver uns das vorstellen. Aber es wird definitiv nicht so ladden wie beim Vorgänger, voir in Lauf der Zielt regelrechte Myben entstanden sind. **

PC Games: Aber auch diesmal schürt ihr hohe Erwartungen

Peter Molyneux "Ich liebe Black & White und ich möchte die Serie fortfüh-

ren, einen dritten, vierten, Uniferen feil machen, geder besse, größer und sichher als der vorheinge. Das gelft natürlich nur, wenn es den Leuten gefällt. Das heißt, wenn wir im Mäsenkä Winter 2 die Erwartungen nicht erföllen, wird es keine weltene Tortsezungen mehr geben. Auch deshalb arbeiten wir enig mit den Fensites im internet zusammen. Wir wollen wissen, was die Leute da draußen von unseren Spiel halten."

PC Games: Derzet existiert Black & White 2 aber doch noch gar nicht. Es gibt zwar die neue Grafik-Technologie, aber das neue Spielsystem funktiomert noch mit der alten Engine. Könnt ihr den Termin Ende dieses Jahres halten?

Peter Motyneux: "Wir planen, aus den zwei Teilen spätestens bis zur E3-Messe im Mai ein funktionierendes Spiel zu machen. Ab diesem Zelfpunkt wollen wir vor altem der vorhandenen Festures ausscheiten und verbessen und die Seanaren gestalten Ja, ich bin zuversichtlich, dass sich Black & Witte 2 micht verspäten wird. Es stalles viel besser organister als früher PC Garmess Beit Johnead entstehen neben Black & Witte 2 ja auch noch die Wirtschaftssmidsten in he Mories und das Xibox Rollenspel Fable. Welches der Projekte leitest du persönlich ver

Peter Molyneux: Alle drei. Das herßt, ich arbeite für jeweils zwei Monate an einem Spiel, bevor ich zum Anchsten wechsle. Die Hauptarbeit machen natürlich die jeweiligen Studioleiter. Bei Black & White 2 ist das Jonly Bames ('Anm. d. Red: Jonly Bames hat unter anderem bereits an Magic Carpet und Dungeon Keeper müggewich).

die Ressourcen knapp werden. "Die alten Inseln kann man jederzeit besuchen und schauen. wie sich die Bewohner inzwischen entwickelt haben". verspricht der Chefdesigner. Neben der Hauptaufgabe, die Inseln zu erobern, wird es wieder eine Reihe von Mini-Ouests geben. Noch existieren dazu nur wenige Ideen (eine davon ist, die aus dem Vorgänger bekannten singenden Seeleute zum Schweigen zu bringen), fest steht aber, dass auch die Nebenaufträge eine böse und eine gute Lösung haben werden, auch wenn es unterschiedliche Belohnungen gibt. Neben Geld, mit dem man beispielsweise Süßigkeiten für seinen Liebling kaufen kann, bekommen Sie hin und wieder Blaupausen geschenkt, Solche Pläne schalten etwa neue Gebäude frei oder bringen Ihrer Kreatur neue Kunststückchen bei (mehr dazu im Extrakasten).

Meere, rot wie Blut

Schon für Black & White 1 war angekündigt, dass sich Landschaft und Titan je nach Spielweise verändern sollten. Böse Weltenlenker sollten über finstere Ländereien herrschen, die Kreaturen sich in Monster verwandeln. Davon zu sehen war allerdings wenig. Im zweiten Teil wird der Unterschied zwischen gütigen Schöpfern und Rachegöttern sehr viel deutlicher, sagt Molyneux.



MOREAUF Ihre Siedlungen können Sie nur dann vor gegnerischen Kreaturen schutzen, wenn Sie möglichst hone Wälle errichten



Feuer und Schwefel: Die Wunder

"Irgendwie hat man sich in Błack & White nicht wie ein Gott gefühlt, sondern wie "die Hand, die vom Himmel kam", scherzt Peter Molyneux. Damit das Im zweiten Part anders wird, wollen er und seine Jünger die Götter noch mächbiger machen.

Schon Teil 1 hatte eine rudimentäre Physik-Engine, die etwa Felsen Abhänge herunterkullern keß. In Black & White 2 sollen auch die Zaubersprüche realistisch mit der Spielwelt interagieren. So wird aus dem Standard-Wunder Feuerball eine Kugel aus flüssigem Feuer, die Sie zum Beispiel mit der Götterhand quasi auspressen können. So erschweren Sie etwa anrückenden Gegnern mit Lavagräben den Vormarsch oder setzen Wälder in Brand. Komplett neu sind die so genannten epischen Wunder. Insgesamt sechs davon soll es geben, bekannt sind bislang allerdings nur drei: Erdbeben, Vulkan und Gewitter. Episch deshalb, weil sie laut Peter Molyneux die Landschaft komplett verändern - die neue Terrain-Engine macht's möglich. "Ein Erbeben wird das Gelände in Stücke reißen, Bäume, Felsen und Menschen verschlingen. Vulkane spucken Feuer, Qualm und Gestein, Lava verbrennt alles in ihrer Bahn. Bei einem göttlichen Gewitter ziehen finstere Wolken auf, Blitze zucken auf die Erde, zünden die Häuser an, Winde wirbeln die Menschen durcheinander." Wie das später aussehen könnte, davon gibt unser exklusives Video auf der Heft-DVD einen ersten Eindruck, Molyneux verspricht "die spektakulärsten Effekte, die es je in einem Computerspiel zu sehen gab." Eine eigene Abteilung kümmert sich ausschließlich um die Götterkräfte. Während Sie die gewöhnlichen Zaubersprüche auch Ihrer Kreatur eintrichtern können, bleiben die epischen Wunder allein Ihnen vorbehalten. Da sie sehr viel Mana verbrauchen, werden Sie sie auch nicht oft anwenden können. Die Formeln werden übrigens genau wie im Vorgänger mit der Maus auf den Bildschirm gemalt.



PC Games Mai 2003

Vom Südpol zum Nordpol

Zehn Inseln müssen Sie erobern, bevor die **Black & White**-Welt Ihnen zu Füßen liegt. Wir stellen Ihnen die bislang bekannten Bewohner der Eilande vor.







"Wenn ein böser Gott einen Baum berührt, wird der verdorren, das Land von Unkraut und
Schlingpflanzen überzogen, die Flüsse rot wie Blut werden. Aus
bösen Kreaturen werden nach
und nach Ungeheuer." Die Reiche gnädiger Herrscher sollen
erblühen, Bienen und Vögel die
Wälder mit Leben erfüllen,

ihre Schützlinge zu knuffigen Schößteren werden (siehe Katen). Die Untertanen der hellen Seite schmücken ihre Häuser, errichten Statuen zu Ehren ihrer Beschützer, verschönem die Städte mit Parks und Alleen und singen abends fröhlich in den Tavernen. Sie entwickeln sich weiter, tragen schönere Geschützer.

wänder oder schimmernde Rüstungen. Auf der Gegenseite künden dunkle Wolken und Blitze vom Herannahen der Armeen. Auch die Musik soll sich je nach Spielweise verändern. Damit Sie nicht ungewollt zum Tyrann werden, entwickeln Molyneux und sein Team eine Anzeige, die Sie ständig darüber

auf dem Laufenden hält, ob das, was Sie gerade tun, positiv oder negativ ist.

im Grafik-Paradies

Egal für welchen Weg Sie sich entscheiden, Ihr Reich wird wahrlich prachtvoll sein. Lionhead bastelt an einer völlig neuen Grafik-Engine, die, wie

SCHLACHTREIHEN
Statt einzeine Einheiten kommandieren
Sie Truppenverbände,
ähnlich wie in Praetorians. Erst im Gefecht
lösen sich die geordneten Reihen,



Mauern malen: Die Bedienung

Auf einfache Bedienung legt man bei Lionhead besonders viel Wert, denn einige Spieler kamen mit der Götterhand im ersten Teil laut Peter Molyneux nicht zurecht. Unter anderem soll nun ein Tutorial das nach wie vor eigenwillige Interface erläutern.

"Bei allen Echtzeit-Strategiespielen, die ich kenne, in denen man Mauem bauen kann, ist das nicht sehr komfortabel gelöst", stellt Peter bei der Vorführung fest. "Bei Black & White 2 malt man die Wälle." Auf dem Bildschirm zieht Molyneux einen - mehr oder weniger runden -Kreis um seine Siedlung und schon wächst eine Stadtmauer mit Aussichtstürmen aus dem Boden. Um beispielsweise eine Armee aufzustellen, nehmen Sie eine Flagge von der Baracke auf und rammen sie irgendwo in den Boden - die mit dem Schwert für Nahkämpfer, die mit Pfell und Bogen für Schützen. Schon bewaffnen sich ihre Dorfbewohner und sammeln sich um den Punkt. Sobald der Trupp komplett ist. schicken Sie ihn übers Schlachtfeld, indem Sie mit der Götterhand die Standarte aufnehmen und sie an den Zielort setzen, ähnlich wie man schoolim ersten Teil die Kreatur an der Leine führte. Statt einzelner Finheiten kommandieren Sie Verbände, genau wie in Praetorians. Das so genannte Thread-System kann noch mehr. Setzen Sie die Fahne beispielsweise auf eine verbundete Abteilung, bleiben die Männer zusammen. Pflanzen Sie das Ding auf eine Stadtmauer, erklimmen Ihre Kämpfer die Wälle und verteidigen das Dorf. "Man kann die Gruppen mit iedem beliehigen Obiekt im Sniel verknünfen, sie heisnielsweise an die Kreatur hängen, damit sie ihr ins Gefecht folgen, oder auch an einen Stein." Wozu das? "Ganz einfach. Wenn ich den Stein nun durch die Mauer ins gegnensche Dorf schmettere, stürmen die Truppen hinterher!" Nicht so spektakulär, aber mindestens ebenso sinnvoll sind die Detailverbesserungen an der Steuerung. Unter anderem greift die Hand nun mehrere gleiche Gegenstände, wenn man die Maustas te gedrückt hält. So können Sie einfach einen halben Wald Laufsau gen". Mit einem Tastendruck lässt sich das Ganze noch verfeinem. etwa um nur Männer oder nur Frauen aufzusammeln.



Die wichtigsten Fakten

	Black & White 1	Black & White 2
Inseln	5	10
	(plus Mini-Quests)	(plus Mini-Quests)
Pets	12 (plus 9 Add-ons)	5
Välker	8	6+ (mrt je drei Entwicklungsstufen)
Zauber	14	Wahrscheinlich 14 plus 6 epische
Multiplayer-Modus	Ja	Wird nachgereicht

erste Demos zeigen, die alte in Die Grafiker entwerfen nicht jedem Punkt reichlich blass aussehen lässt. Das beginnt bei den Kreaturen, die ein realistisches Fell bekommen, das im Spielverlauf wächst. Bei Regen klebt der nasse Pelz am Körper, im Kampf werden die Haare versengt. Dank künstlicher Gesichtsmuskeln sehen Sie Ihrem Schoßtier künftig genau an, ob er mit sich und der Welt zufrieden ist. Es geht weiter beim Terrain, das nun dank plastischer Texturen viel echter wirkt und außerdem in Echtzeit verändert werden kann. Die Gebäude sind wesentlich detaillierter und in mehreren Entwicklungsstufen vorhanden. Zahl gewachsen. Peter ver-

nur Hütten und Wohnhäuser, sondern auch Schulen, Windmühlen. Gasthäuser und andere Bauwerke, die eine Stadt erst zur Stadt machen. Über den Himmel ziehen volumetrische Wolken in allen Farben und Formen, Wasser schlägt echte Wellen, die sich bei Sturm zu hohen Brechern auftürmen und bei Windstille sanft an den Strand schwappen. Am eindrucksvollsten sind vielleicht die Inselbewohner. Nicht nur dass es verschiedene Stämme wie Wikinger oder Griechen mit typischer Landestracht geben soll, vor allem ist auch ihre



AMSTAD POLITION >> HIGH END GAMING LINE "Professional

Das Mobile Grafikwunder! Jetzt ist High End 3D-Gaming endlich auch mit dem Notebook möglich

FireWire, 41USB 2.0, 56k Modern X CD-KA(D) CD-RW 24x CD 8x DVD

AMS VAD Disribution & Service GmbH i. G.

£ 1999 € 1499,-

INTEL® Pentium®4 Prozessor 2.53 GHz 512kB mit 533 MHz FSB!!!

512 MB Arbeitsspeicher DDR-Ram!!!

40 GB FESTPLATTE UDMA 100!!!

Riesiges 15" Zoll Display mit echter

SXGA+ 1400x1050 Auflösung!!!

*Service-Hotline: Bundesweit nur 0,12 Euro pro Minuse

BESTELLHOTLINE: 0700 ONLINE-SHOP: www.amstad.de autholija

Gorillas im Nebel: Die Kreatur

Zwar treten die Kreaturen im Vergleich zum Vorgänger etwas in den Hintergrund. Sie gehören aber noch immer zu den Dingen, die Black & White so einzigartig machen. Entsprechend hart arbeiten die Programmierer an Verbesseningen.

Noch ist nicht endgültig entschieden, welche Kreaturen ihren Weg in Black & White 2 finden werden. Dass sich unter den insgesamt fünf geplanten Tieren Affe, Löwe und Kampfkuh turnmeln, ist aber so dut wie sinher Über die verbleihenden zwei sol-Ien Umfragen auf Fansites entscheiden. Währenddessen bringen KI-Programmierer bei Lonhead den virtuellen Schoßtieren weitere Kunststuckchen bei, etwa Armeen zu kommandieren. Auch wollen sie den Haustierbesitzern die Ausbildung ihrer Schützlinge erleichtern. Künftig können Sie genau wählen, wofür Sie Ihren Affen oder Löwen bestrafen oder bejohnen wollen. Das verhindert be soielsweise, dass Klein-Leo denkt, das Dorf sei für ihn tabu. wo Sie rhm doch nur verklickern wollten, dass er seine Häufchen. gefälligst woanders zu hinterlassen hat. Die Erziehungsmethoden sind ebenfalls ausgefeilter; Sie belohnen Ihre Kreatur nicht nur durch Streicheleinheiten, sondern auch mit kleinen Geschenken wie Sußigkerten. War sie böse, stehen grausamen Herrschem eine Reihe von Folterwerkzeugen zur Verfügung. Neben der bekannten Ausbildung mit Zuckerbrot und Pertsche lernt Ihr Haustier auch aus Büchern. Für erledigte Aufgaben gibt es Plâne, die beispielsweise neue Gebäude freischaften, aber auch komplizierte Kunststücke enthalten, etwa einen Zangenangriff, Denn natürlich dient die ganze Mühe hauptsächlich einem Zweck: thre Kreatur zur klügsten, besten und stärksten zu machen. Ernennen Sie sie zum General, führt sie Truppen in die Schlacht, reißt Stadtmauern nieder oder beschützt die Dorfbewohner. In Zwei kämpfen mit gegnerischen Pets dirigieren Sie Ihren Liebling künftig nicht mehr direkt, er muss sich selbst so gut er kann mit Tritten, Schlägen und Zaubersprüchen verteidigen. Wie Sie mit Ihrer Kreatur umspringen, soll sich noch stärker auf ihre Erscheinung



Molyneux, der Göttervater

Den Grundstein für seinen Erfolg legte Peter Molyneux 1989 mit Populous, dem ersten "God Game" überhaupt. Nach der obligatonschen Fortsetzung wer Jahre später nahm der Stardesigner allerdings eine lange Auszeit von der Schöpfung (mit Populous 3 hatte Molyneux nichts mehr zu turn) – bis 2001 endlich Black & White erschien, das die alte Idee neu aufgriff und der bekannten Mischung Tamagotchi-Elemente in Form der Kreatur hinzufügte.









spricht epische Schlachten mit tausenden von Einheiten. "Wenn tausende Bogenschützen ihre Pfeile abfeuern, schwirren zehntausende Pfeile durch die Luft - jeder einzelne dreidimensional modelliert und physikalisch korrekt." Kaum zu glauben und doch wahr, wovon wir uns persönlich überzeugen konnten. Die Schönheit hat allerdings ihren Preis: Obwohl die Hardware-Anforderungen noch lange nicht fest stehen, werden sie vermutlich vergleichsweise höher liegen als damals bei Black & White 1.

Mehrspieler kostet Mehrzeit

Alles eitel Sonnenschein alsosynicht ganz. Für Multiplayer-Fans hat Molyneux schlechte Nachrichten. "Wir konzentrieren uns diesmal ganz auf den Solofeldzug. Der Mehrspielermodus wird mindestens noch einmal drei Monate Entwicklungszeit verschlingen. Damit fangen wir erst an, wenn alles andere fertig ist. Vermutlich machen wir ein Add-on draus, aber das ist noch nicht entschieden." Konkrete Pläne hat Molyneux zum Multiplayer-Spiel noch nicht, verspricht aber ein ausgereifteres Konzept als früher. Interessant dürfte vor allem werden, ob defensive Spieler, die sich allein auf den Aufbau ihrer Siedlung konzentrieren, eine Chance gegen Kriegstreiber haben, die umliegende Dörfer einfach erobern. Wir sind gespannt ...



A DESCRIPTION

Große Töne ist man vom Lionhead-Gründer ja inzwischen gewohnt. Und aus Erfahrung weißt man: Nicht jedes Versprechen wird eingelöst. Bei Black & White 2 soll das anders werden. Wenn das wirklich stimmt, erwartet die Fangemeinde ein absolutes Hammerswig. RODGER STEDLE.

Entwickler	Lionhead
Anbieter	Electronic Arts
Termin	Ende 2003







Spellforce ist eine mutige-Synthese aus Echtzeitund Aufbaustrategie, konsequenter als Warcraft 3 und eines der interessantesten Spiele des Jahres.

chon Meister Yoda wusste: Macht ist verführerisch. Die Bewohner des Landes Nortander bekamen dies am eigenen Leib zu spüren, als 13 mächtige Zauberer die mittelerd'sche Idvlle in einem brutalen Kräftemessen jäh zerstörten. Ungeahnte Kräfte wurden freigesetzt und die Finsternis brach über das ehemalige Märchenreich herein. Zwar liegt all dies mittlerweile mehrere Jahre zurück und der Frieden ist weitestgehend wiederhergestellt, doch die früheren Kontinente gibt es nicht mehr - lediglich 32 über magische Portale verbun-

dene Eilande treiben noch auf den Weltmeeren umher. Und während sich die Bewohner des Landes an ihr neues Leben gewöhnt haben, ziehen am Himmel bereits die ersten dunklen Wolken auf, denn das Böse ist zurückgekehrt, um zu vollenden, was begonnen wurde. Alle Hoffnungen ruhen jetzt auf einer alten Prophezeiung, die von einem Helden erzählt, der die Zukunft bestimmen wird ...

Extended Real-Time-Strategy

Siedler-Erfinder Volker Wertich hätte sich für sein neues Projekt kaum ehrgeizigere

Ziele stecken können. Siedlungsbau in klassischer Siedler-Manier und Kämpfe mit großen Armeen im Stile der Warcraft-Reihe; dazu rollenspieltypische Elemente wie mehrköpfige Heldengruppen und Charaktermanagement, verpackt in eine epische Fantasy-Story, für die auch Tolkien seinen Namen hergegeben hätte. Fertig ist das "Extended RTS-Game". Und obwohl laut Volker Wertich das Kernelement von Spellforce klar die in Echtzeit geführten Kämpfe sind, beginnt der Genre-Mix wie einschlägige Rollenspiele: mit der Charaktererschaffung.

Sie wählen Geschlecht und Aussehen Ihres so genannten Avatars, verteilen Erfahrungspunkte auf Fähigkeiten wie Ausdauer, Intelligenz oder Geschicklichkeit und entscheiden sich für eine von sechs grundsätzlichen Spezialisierungen: Weiße Magie, Elementarmagie, Mentalmagie, schwarze Magie, leichte und schwere Kriegskunst. Jede dieser Spezialisierungen besteht wiederum aus verschiedenen Unterkategorien. So können Sie einen Schwarzmagier beispielsweise in den Bereichen der Todesmagie und der Nekromantie ausbilden, während Ihnen bei der weißen Magie Lebens- und Segnungszauber zur Verfügung stehen. Sie müssen allerdings keine Angst haben, sich mit den Entscheidungen während der Charaktererschaffung später in eine Sackgasse zu manövrieren, wenn Sie etwa feststellen sollten, dass Ihnen die Nekromantie doch nicht liegt. Bei jedem Levelaufstieg Ihres Avatars können Sie entweder eine bereits erlernte Spezialisierung weiter ausbauen oder zusätzlich eine neue erlernen. Zwischen einem in allen Magiearten geschulten Sprücheklopfer und einem grobschlächtigen Barbaren sind alle Kombinationen denkbar.

Der Vielvölkerstaat

In einer typischen Spellforce-Mission landet Ihr Held auf einem Eiland und muss sich zunächst zu einem Monument durchschlagen. Je nachdem, welcher der sechs verfügbaren Aufbaurassen das Monument gewidmet ist, zaubern Sie Menschen, Zwerge. Elfen, Orks, Dunkelelfen oder Trolle herbei und beginnen mit dem Bau einer Siedlung, Auf vielen Karten stehen Monumente verschiedener Rassen. so dass Sie die Oual der Wahl haben, mit welchem Volk Sie siedeln möchten. Es steht Ihnen jedoch auch frei, mit allen verfügbaren Rassen gleichzeitig aufzubauen. Dabei sollten Sie allerdings stets im Hinterkopf behalten, dass sich Elfen beispielsweise nicht mit Orks vertragen und die Streithähne deshalb nicht unmittelbar nebeneinander ansiedeln.

Insgesamt gibt es in Spellforce sieben Rohstoffe: Holz, Eisen, Stein, Nahrungsmittel und die magischen Materialien Mithril, Aria und Lenva, Allerdings lassen sich nicht alle Ressourcen mit allen Rassen abbauen. So bequemen sich die zarten Elfen beispielsweise nicht dazu, in schweißtreibender Arbeit Eisen zu produzieren. In diese Bresche springen dann zum Beispiel die Menschen. Umständlich handeln müssen Sie allerdings nicht. wenn Sie den Elfen in diesem Fall das Eisen zur Verfügung stellen wollen - alle Völker, mit denen Sie zeitgleich aufbauen, schöpfen aus dem gleichen Rohstoff-Pool. Sind die ersten Bäume gefällt, können Sie mit dem Siedlungsbau beginnen. Farmen produzieren Nahrung, Holzfäller erhöhen den Ertrag

Mix it, baby!

Spellforce vereint die unterschiedlichsten Spielelemente zu einem "Extended RTS-Game".



eren von Einherten funktioniert in Spellforce ohne Tastatur: In der oberen Symbolleiste werden markierte Truppen via Mausklick einer Gruppe hinzugefügt und ebenso einfach wieder selektiert.



Neben kleinen Scharmützeln stehen in Spellforce auch große Schlachten auf der Tagesordnung. Die Klinimmt Ihnen dabei einen Teil der Arbeit ab, indem Heiler ihren Job automatisch verrichten.





Wenn Sie während ausgedehnten Erkundungstouren aus der Iso- in die 3rd person-Perspektive umschalten, kommt bei Spellforce waschechtes Gothic 2-Feeling auf. Gesteuert wird hier über die Tastatur.



Inventar, Charakterwerte, Zaubersprüche und eine Übersicht über die einzelnen Mitglieder ihrer Party - der Rollenspielanteil in Spellforce ist von kaum von reinra igen Genre-Vertretern zu unterscheiden



Ein Monument der Elfen dient als Mittelpunkt für unsere kleine Siedlung. Am oberen Bildschimmrand sehen Sie iederzeit die Lagerbestände der sie ben verschiedenen Rohstoffe sowie den Tag- und Nachtzyklus.



Über ein Dutzend Arbeiter der Menschen sorgen hier mit Axt und Mei-Bel dafür, dass die Siedlung werter wächst und wir genügend Material haben, um bald eine schlagkräftige Armee auf die Beine zu stellen.



Ihrer waldrodenden Belegschaft, der durch Sägemühlen noch weiter gesteigert werden kann, Obwohl die Wirtschaftskreisläufe bei weitem nicht so komplex sind wie in gängigen Aufbau-Strategiespielen, erinnert Spellforce dennoch unweigerlich an Titel wie Die Siedler. Darüber hinaus kündigte Volker Wertich für alle Rassen Spezialgebäude an, die vor allem den Charakter der jeweiligen Gruppierungen unterstreichen und das Geschehen für den Spieler somit noch glaubwürdiger machen sollen.

Bleib nicht allein

Die Armeen, die Sie in Ihren Siedlungen ausbilden, sind nicht die einzige Unterstützung, auf die Ihr Avatar zählen kann. An Heldenmonumenten können Sie bis zu fünf Gefährten herbeirufen, die fortan mit Ihnen durch die Lande ziehen. Ihre Party durchstreift die grünen Wäl-

der auf der Suche nach Schatztruhen, kehrt in Städten ein und führt Multiple-Choice-Gespräche mit NPCs. So erfahren Sie nicht nur, wie die Geschichte weitergeht, sondern erhalten auch Aufträge für die jeweilige Mission. Zusätzlich zu den Hauptaufgaben können Sie oftmals Nebenguests absolvieren, für die Sie mit stärkeren Ausrüstungsgegenständen oder so manchem magischen Gimmick belohnt werden. Bei Phenomic wird allerdings darauf geachtet, den Rollenspielanteil von Spellforce nicht ausufern zu lassen. So beschränken sich die - übrigens komplett vertonten - Gespräche auf das Nötigste und sollen den Spieler nicht mit langen Textwüsten langweilen.

Auch während der Echtzeitkämpfe wollen es Volker Wertich und sein Team dem Spieler so einfach wie möglich machen und entwickelten dafür unter anderem das so genannte Click-'n'-Fight-System. Im Gegensatz zu bekannten Strategiespielen wählen Sie-in Spellforce zuerst den Gegner aus, den Sie angreifen wollen, und bekommen dann anhand von Icons die möglichen Angriffe angezeigt, die einzelne Charaktere Ihrer Party auf diesen Gegner anwenden können. Selten war Kommandieren komfortabler.

Schöne Aussichten

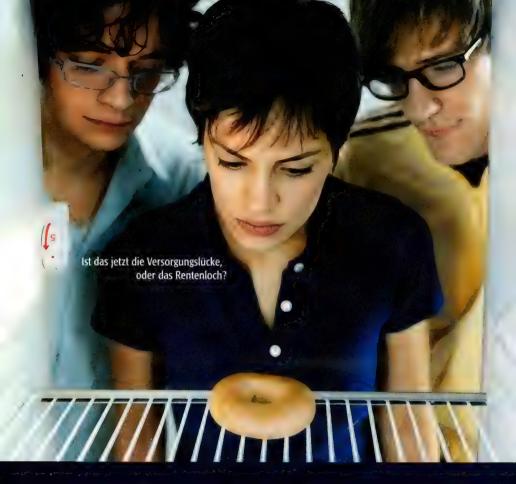
Für Spellforce kaufte Phenomic die Krass-Engine ein, deren Potenzial sich auf den ersten Blick offenbart: schicke Effekte, wunderschöne Landschaften und detailverliebte Charaktermodelle - und dabei hat Phenomic die Engine bis jetzt noch nicht völlig ausgenutzt. Bis das Spiel voraussichtlich im Spätsommer 2003 erscheint, bleibt augenscheinlich viel Zeit, um weiter an Grafik und Spielinhalt zu feilen und ein ebenso innovatives wie fehlerfreies Spiel abzuliefern. Bedenkt man jedoch den Umfang des Projekts, dürfen dem Team noch viele durchgearbeitete Nächte bevorstehen. Bis zum angepeilten Beta-Status in drei Monaten geht es jetzt vor allem darum, das Konzept mit Leben zu füllen und das Spiel nicht mit Ideen zu überladen. Wir sind gespannt!



ELCEE ADDING

Volker Wertich und seinem Team ist die Anerkennung für den ehrgeizigen Mix aus Warcraft 3 und Gothic 2 bereits gewiss. In den nächsten Monaten muss sich jetzt herausstellen, wie gut sich das Mammutprojekt ausbalancieren lässt und ob aus Anerkennung Respekt und aus Spellforce die Revolution des festgefahrenen Echtzeit-Srategie-Genres vitrd. Dand Bershammu

Entwickler	Phenomic
Anbieter	Jowood
Termin	3. Ouartal 2003



Für alle, die kein langweiliges Leben führen: www.gofuture.de . Es gibt Versorgungsengpässe, die sich mit einem Gang in den Supermarkt lösen lassen. Gegen eine unsichere Zukunft hlift der Besuch bei der Allianz, Dort linden Sie etwas gegen die Versorgungslücke im Alter und bei Berufsunfähigkeit: die Allianz Startpolice. Apropos starten:

Die Allianz verlost jetzt fünf Tage Spaß für zwei – 33 Erlebnisreisen nach Barcalona. Mehr dasu und weitere Informationen.

zu unseren Versicherunge-, Vorsorge- und Vermögensprodukten finden Sie unter: www.gofuture.de



Ein Unternehmen der Allianz Group

Versicherung Vorsorge Vermögen



Die Engländer greifen die spanische Flotte in einer Flussmündung an.

Die Spanier verteidigen ihren Stützpunkt gegen die Knegsschiffe der Engländer.



No Man's Land

Auch wenn die Geschichte der USA nicht allzu lang ist - genug

Stoff für ein Echtzeit-Strategiespiel bietet sie allemal,

n No Man's Land, dem neuen Echtzeit-Strategiespiel des Mainzer Entwicklerteams Related Designs (America), erlebt der Spieler 300 Jahre amerikanische Geschichte, angefangen bei den ersten spanischen Eroberern bis hin zum Bau der Eisenbahn. Im Gegensatz zu America oder American Conquest basieren die drei Einzelspieler-Kampagnen in No Man's Land nicht auf historischen Fakten, sondern auf fiktiven Hintergrundge-

schichten mit Helden, Böse-

wichtern und überraschenden Story-Wendungen.

Von Filmen lernen

Bei den Storylines für die drei Kampagnen hat sich Related Designs an Filmen wie Der mit dem Wolf tanzt, Der letzte Mohikaner oder Mel Gibsons Der Patriot orientiert. Iede Kampagne ist zudem in unterschiedlich viele Kapitel unterteilt. Zuerst spielt man die Geschichte des Hauptmanns Carvinez nach, der die spanischen Kolonien gegen Indianer

und Engländer verteidigen muss. Die zweite Kampagne handelt von dem Schicksal zweier Indianerstämme (Prárieund Wald-Indianer), die von den Weißen immer weiter nach Westen verdrängt werden. Die letzte Kampagne erzählt die fiktive Geschichte der Familie Sanders, die 1620 in Neuengland landet und sich dort mit den Spaniern herumschlagen muss. Auf der Seite der Patrioten zieht man Jahrzehnte später in den Unabhängigkeitskrieg und macht sich schließlich als Siedler in den Westen auf, um dort den Eisenbahnbau voranzutreiben. Zusammen mit dem zwei Levels umfassenden Tutorial kommt No Man's Land auf stolze 32 Levels.

So spielt sich No Man's Land

Was das Missionsdesign betrifft, wird die gesamte Bandbreite abgedeckt: Typische Aufbau-, Kampf- und Kommandomissionen, in denen man sich mit wenigen Truppen durch feindliches Gebiet schlägt, wechseln sich mit großen Land-



Ein Fort der Siedler explodiert - die Dampflok schafft gerade noch die Flucht.

und Seeschlachten ab. Hinzu kommen Spezialmissionen, in denen man beispielsweise eine Eisenbahnstrecke errichten, eine Herde Büffel jagen oder einen Kopfgeldjäger anheuern muss. Aufbau- und Wirtschaftspart sind in No Man's Land recht einfach gehalten. Der gesamte Wirtschaftskreislauf basiert auf drei Rohstoffen: Nahrung, Holz und Gold, die alle sechs Völker auf die gleiche Art und Weise abbauen. Was den militärischen Aspekt betrifft, gewinnen Ihre Einheiten im Laufe der Missionen an Erfahrung und teilen dadurch mehr Schaden aus oder treffen häufiger. Die Armeen der Spanier oder Engländer können in Formationen geordnet werden; Indianer kennen solche militärischen Grundregeln natürlich nicht. Auch Befestigungen in Form von Forts lassen sich errichten. Diese Forts sind wichtige Verteidigungspunkte und sollten an strategisch wichtigen

Ort wie Goldminen errichtet werden. Ein nettes Feature in No Man's Land ist die Eisenbahn: In der Einzelspielerkampagne müssen Sie als Pionier den Ausbau der Eisenbahnlinie durch die Wildnis vorantreiben. Aus diesem Szenario haben die Entwickler gleich auch einen Mehrspieler-Modus gemacht: Im "Wettkampf um die Eisenbahn" gewinnt derjenige, welcher zuerst eine Eisenbahnstrecke gebaut hat.

1-1-1

Wer hätte gedacht, dass ein Strategiespiel aus Deutschland besser aussieht und mehr Features bietet als Age of Mythology? Strategie-Fans sollten No Man's Land im Auge behalten – es dürfte lohnen. DIRK GOODING

Entwickle	er Related Designs
Anbieter	CDV
Termin	2. Quartal 2003

Sechs Helden für ein Halleluja

Jedes der sechs Völker in No Man's Land besitzt drei Elite-Einheiten mit besonderen Fähigkeiten. Wir stellen Ihnen die sechs interessantesten vor.







MEDIZIMANN
Besitz mächtyge Kampfzauber, mit denen er gegnerische
Einheiten und
Gebaude
quasi ninweglegen
kann



TRAPPER
Kann jagen, schwimmen, tauchen und die Karte aufklären. Außerdem erledigt er Gegner
mit einem
Messerstich.



Zwischen den Patrioten und den Engländern tobt eine erbitterte Schlacht.

Commandos 3 Destination Berlin

Actionszenen, Zeitlimits und Echtzeitstrategie-Einsätze sollen im dritten Teil der erfolgreichen Taktik-Serie für Abwechslung vom Puzzle-Alltag sorgen.

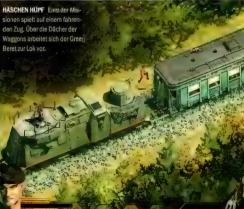
eine Angst: Commandos 3 wird kein Actionspiel, davon konnten wir uns im Gespräch mit den Pyro Studios überzeugen. Die unerreichte Mischung aus Schleichen, Schießen und Puzzeln, mit der die Taktik-Reihe vor rund fünf Jahren das Genre begründet hat, wollen die spanischen Entwickler nicht verändern, aber erweiters. Nicht mehr in jeder Mission dirigieren Sie die namensgebenden Elitekämpfer in der Vogelperspektive durch die feindlichen Linien, schalten unbemerkt Wachsoldaten oder stehlen Geheimdokumente. Stattdessen sind nun auch offene Gefechte in Echtzeit-Manier oder Einzel-

kämpfer-Einsätze angesagt. Statt einem Dutzend riesiger Levels wie in Commandos 2 planen die Macher nun kleinere, dafür mehr Missionen, die vor allem abwechslungsreicher werden sollen. "Im Vorgänger haben wir es übertrieben. Zu viele Charaktere, zu große Karten, zu viele Objekte", sagt Ignacio Pérez, Gründer der Pyro Studios, im Gespräch mit PC Games.

In der Höhle des Löwen

Durch drei Kampagnen kämpfen sich Ihre Kommandosoldaten: Stallingrad, Normandie und Mitteleuropa, mit zusammen über 20 Missionen. Dabei dringen Sie schließlich bis ins Herz des Feindes vor das Gestapo-Hauptquartier in Berlin. Die meisten Aufträge umfassen mehrere Einsätze. Um beispielsweise den Nazis einen Güterzug voller Beutekunst abzuluchsen, müssen drei Ihrer Jungs zunächst in klassischer Manier eine Bahnstation infiltrieren, bevor Sie sich mit dem Green Beret durch den fahrenden Zug von Abteil zu Abteil bis zur Lok vorkämpfen. Doch zu früh gefreut: Ihre Widersacher verminen die Gleise, und so muss der Pionier die Sprengladungen unter Zeitdruck entschärfen, bevor die Bahn heranrast. Kurz bevor das Team sich und die Kunstwerke in Sicherheit





bringen kann, jagt die Wehrmacht eine Brücke in die Luft nur der Dieb entgeht der Gefangennahme und muss nun seine Kameraden befreien. Die lagd über den rasenden Zug ist nur eine der vielen Sonderaufgaben, vor die Ihre Truppe im Spielverlauf gestellt wird. Ein andermal haben Sie nur wenige Minuten Zeit, die Verteidigung einer französischen Kleinstadt zu organisieren, bevor eine deutsche Kampfgruppe anrückt. Glücklicherweise können Ihre Schützlinge mittlerweile auch mit schwerem Gerät umgehen, sich etwa hinter ein Maschinengewehr klemmen oder ein Feldgeschütz bedienen. Während der Pionier Zugänge sprengt und Engstellen vermint, beauftragen Sie reguläre Soldaten. Schlüsselpositionen zu sichern. Ähnliches war zwar schon in Commandos 2 zu sehen, im Nachfolger werden die Echtzeit-Gefechte laut Pérez aber "deutlich umfangreicher".

Enemy at the Gates

Wer in Commandos in erster Linie die Aktionsfreiheit genossen hat, muss sich umgewöhnen. Geht es nach Ignacio, werden die Missionen in Destination Berlin deutlich linearer. "Man weiß immer genau, was man als Nächstes zu tun hat. Das erlaubt uns, die Ziele enger zu stecken und einige nette

Überraschungen einzubauen." Mit den netten Überraschungen meint der Pyro-Gründer so genannte Scripted Events, direkt im Spiel ablaufende Mini-Filme oder plötzliche Ereignisse, die Ihre Truppe vor völlig neue Situationen stellt. So heulen in Stalingrad unvermittelt die Sirenen und Stukas stoßen kreischend auf die Fabrikanlagen pieder. Während rundherum unter den Bomben Fenster zerbersten. Lager explodieren und Schornsteine einstürzen, springen am anderen Ende der Stadt deutsche Fallschirmjäger ab, die Ihnen den Rückweg versperren. Zusätzlich zu den Ingame-Sequenzen wird es natürlich weiterhin gerenderte Videos geben. Jene, die wir bislang in Augenschein nehmen konnten. haben beinahe schon Blizzard-Qualitäten

Die Schlacht um Stalingrad führt noch ein anderes Feature ein: Bossgegner. Neben den gewöhnlichen Wachsoldaten wird es eine ganze Reihe von Spezialtruppen geben, die besser ausgestattet sind und sich nicht so einfach überlisten lassen. An der Spitze stehen eine Hand voll deutscher Offiziere. die Ihre zähesten Widersacher sind. In der Stadt an der Wolga beispielsweise terrorisiert ein deutscher Scharfschütze die sowietischen Verbände. Ihr Ziel: Schalten Sie den Heckenschützen aus, bevor er die Alliierten demoralisiert – wer Enemy at the Gates gesehen hat, kennt die Story.

Spanner und Spione

An der Grafik von Commandos 2 gibt es nicht mehr viel zu verbessern und so konzentrieren sich die Pyro-Künstler vor allem darauf, die Szenarien mit mehr Lehen und Details zu fiillen. Das bedeutet unter anderem, dass nun Teile der Levels komplett zerstörbar sind. Die oben erwähnten Stukas verwandeln die Straßenzüge binnen Sekunden in ein einziges Trümmerfeld: Straßenbahnwagen entgleisen. Häuser stehen in Flammen (es gibt neue Spezialund Wettereffekte), Splitter fliegen durch die Gegend.

Die Innenräume setzen die Programmierer mit einer komplett neuen Technik in Szene. Wie schon im Vorgänger können ihre lungs durch Fenster und Schlüssellöcher in Gebäude spähen oder sich in Häusern, Waggons oder Schuppen verstecken. Die Kamera zeigt dann das Interieur, das Sie frei drehen, vergrößern und verkleinern können (in den Außenlevels ist das nach wie vor begrenzt). Während die Innenräume selbst recht schick gestaltet sind, sind die Polygonfiguren noch keine Supermodels, "aber daran arbeiten wir noch", verspricht Ignacio.

Truppenverschlankung

In Commandos 3 müssen Sie mit weniger Helden auskommen als im zweiten Teil. Dafür sollen die Spezialisten ihre Fähigkeiten ausbauen. Wer genau mit von der Partle ist, haben die Entwickler noch nicht endgültig entschieden. Fest steht aber, dass Sie maximal vier Jungs gleichzeitig ins Gefecht führen. Diese führ fähig auf zieden Fall dabei.





ERSTEINDRUCK

Manche mögen es Innovationsarmut neunen, ich finde es gut, dass Pyro nicht die Featureliste überqueilen lässt, sondern vor allem die Missionen kompakter und spannender gestalten will. Allerdings hatte ich mir von der Grafik nehr versprochen. In den Innenräumen sehen die Figuren noch sehr eckie aus. Röders Steine.

Entwickler.	Pyro Studio
Anbieter	Eido
Termin	Sommer 200





Rainbow Six 3 Raven Shield

Der neueste Thiller aus der Tom Mancy Reihe

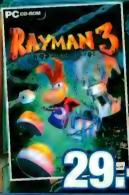


Ubi Soft UbiSoft macht zu Ostern Spielerherzen glücklich

Tom Clancy's Splinter Cell Tamung ist der Schlüssel zum Erfolg



rgotten Battles



Rayman 1 Spannende Abenteuer mit Rayman

Online-Shopping:



buch de www.buch.de

MOVIES & GAMES

www.moviesandgames.de Hotline: 040-63128850

55116 Mainz, 06131-232514



26871 Papenburg, 04961-3029 27793 Wildeshausen, 04431-99010 29525 Uelzen, 0581-9088-0

37574 Einberk, 05567, 9-55, 0 38229 Salzgitter-Lebenst, 05341-17007 38518 Giffort, 05371-8150-0 88069 Tethang, 07542-9323-0 88212 Ravensburg, 0751-366880 88400 Biberach, 07351-1985-0

Duttenhofer

97070 Würzburg, 0931-3095-0.

dodenhof Die Einkaufsstadt, die alles hat 28870 Ottersberg, 04297/3433

Music Shop

83301 Traunreut, 08669-12992 83512 Wasserburg a.l., 06071-5989-0 82110 Germering, 08984-704322 A-5280 Braumau, 0043-77228375715

Elektro Elsässer

71065 Sindelfingen, 07031-877071



Globus SB-Warenhäuser

02977 Hoyerswerda, 03571-68-230 06112 Halle, 0345 -5820-0 07554 Gera-Trebnitz, 0365 -43720-0 07751 Isserstedt, 036425-55-0 08538 Weischiltz /Plauen, 037436-29-0 18184 Roogentin, 038204-65-0 35582 Wetzlar Dutenh., 0641-9234-0

55453 Gensingen, 06727-910-0 55743 Idar-Oberstein, 06784-80-0 56112 Lahnstein, 02621-176-0 56856 Zell, 06542-708-0 63607 Wächtersbach, 06053-806-0 66130 Güdingen, 0681-8767-0 66333 Völklingen, 06898-2008-0 66424 Homburg Einöd, 06848-601-0 66606 St.Wendel, 06851-803-0 66740 Saarlouis, 06831-179-0 68753 Waghausel-Wiesent, 07254 -966-0 84453 Mühldorf, 08631-603-0 92421 Schwandorf, 09431- 732-0 94447 Plattling, 09931-955-0 99195 Mittelhausen.0361 -7448-0 99198 Linderbach, 0361-4270-0



SULF WALL STOK

Mercedes Benz WorldRacing

Erlebe als Testfahrer über 100 Mercedes-Benz Fahrzeuge



Achterbahnen

(MBA + NFL) erhältlich ab



NHL 2K3

NBA 2K3

Sport Weltweit erleben mit SEGA und Xbox Live

NFL 2K3



MX Superfly
Aufregendes Xbox
Live fähiges Spiel

Dein Zugang zur Xbox Live Comunity

CLIVE DW. XXX ENDOL

Moto GP

MOTWARE...



01662 Masen, 03521-06860 01968 Sentineberp, 03573-335617 06847 Dessau, 0340-540040 09667 Leibling, 0348-33 75-0 07318 Saatled, 03671-5363 07333 Unterwellenborn, 03671-4466-0 07349 Jenn, 0361-46610 09374 Lichtenau, 03768-7797-0 09244 Lichtenau, 03768-7797-1 09244 Lichtenau, 03768-7797-1 12555 Berlin-Köpenik, 030-6071630 12555 Berlin-Köpenik, 030-6071630 12661 Berlin-Maratin, 030-6471160

13469 Berlin-Reinickend, 030-402032-0

14513 Feltow, 0.3326-3392-0, 15244 Fennft fr./0der, 0.335-6-5386-0 15244 Fennft fr./0der, 0.335-6-5658-0 15245 Window, 0.3375-5652-0 15442 Stralsund, 0.3837-5-6552-0 15442 Stralsund, 0.3837-6780 21339 Linebung, 0.4131-243050 31141 Hildesheim, 0.5151-50820 40215 Disseldorf, 0.211-384180 41462 Neuss, 0.2131-6613-0 4223 Wuppertal, 0.202-49300-0 42233 Wuppertal, 0.202-49300-0 42233 Wuppertal, 0.202-250660 42283 Wuppertal, 0.202-250660 42283 Wuppertal, 0.202-5565-524 46414 Rhede, 0.2572-7172 46914 Rhede, 0.2572-7172 46914 Shede, 0.2572-7172 45917 56918 Debturg, 0.281-39408-0 47166 Duisburg, 0.203-549406-0 5181 Sedburg, 0.2272-91120 51373 Leverkusen, 0.214-330420 51455 Bergsch Gadh, 0.2012-1888-0 51643 Cummestach, 0.2261-388-0 51643 Cummest

59743 Idar-Oberstein, 0678 - 4101 is 56628 Andrenon, 06362-2532-0 59404 Soest, 02921-665203 59565 Lippstadt, 02931-665203 59567 Lippstadt, 02931-665203 59567 Lippstadt, 02931-91930 565302 Islandial, 06022-61760 655320 Elsandial, 06022-61760 655320 Elsandial, 06022-61760 655320 Elsandial, 06022-61760 6563 Käessäkarin, 0361-31930 90058 Regensburg, 0941-158823-0 97076 Witzburg, 0781-91350 97076 Witzburg, 0781-91350 97076 Witzburg, 0781-91350 97076 Witzburg, 0781-91352-0 977076 Witzburg, 0781-91352-0 97777 Wertheim, 09342-9613-029-0 97828 Marktheidenfeld, 03931-29-0 97828 Marktheidenfeld, 03931-29-0 98817 Elsandia, 03981-8250-0 98817 Elsandia, 03981-8250-0

expert I

46539 Dienslaken, 02064-4149-0

30880 Laatzen, 0511-87954-0 33689 Bielefeld, 05205-992-0 40880 Ratingen, 02102-4504-0

40880 Ratingen, 02102-4504-0 44809 Bochum, 0234-9533-0 45739 Oer-Erkenschwick, 02368-914510 49078 Osnabrück, 0541-9415-0 65555 Limburg, 06431-951201

RAT

28816 Stuhr, 0421-87151-0 32584 Löhne, 05731-781-0 31655 Stadthagen, 05721-983-0 34225 Baunatal, 05665-999-0 48155 Münster, 0251-596-0 54292 Trier, 0651-27020



Im Team gegen Mitspieler weltweit antreten.

Johann + Wittmer 40880 Ratingen, 02102-434040 Klumpe Elektronic 49757 Werite, 05951-2664:



26129 Oldenburg, 0441-9709922 26789 Leer-Nüttermoor, 0491-92566-0



97080 Würzburg 0931-9708-323 97424 Schweinfurt, 09721-7747-0 97616 Bad Neustadt, 09771-6163-0

Alle Angebote freibleibend. Änderungen, Liefermöglichkeiten und Zwischenverkauf vorbehalten. Falls die Industrie nicht oder, zu spät liefert, behalten wir uns vor Nachlieferung anzubieten. Prelse in Euro.



EmpiresDawn of the Modern World



Nicht nur der Titel hat Überlänge, Mit Hunderten von Einheiten und Technologie-Upgrades wird Rick Goodmans Empire-Earth-Nachfolger noch umfangreicher als der Vorgänger.



war haben die Entwickler der Stainless Steel Studios den epischen Zeitrahmen von Empire Earth (fast die gesamte Menschheitsgeschichte) auf rund 1.000 Jahre zwischen Mittelalter und Neuzeit zusammengestrichen. Dafür werden die aber umso umfassender nachgebildet. Wie schon im Vorgänger führen Sie auch bei Dawn of the Modern World Nationen wie die Engländer, Koreaner oder Deutschen durch historische Konflikte. indem Sie Ihre Wirtschaft stärken, Armeen ausbilden und in neue Technologien investieren. Die Forschung haben die Designer komplett umgekrempelt. Statt wie üblich für jede Truppengattung und jede Manufaktur eigene Upgrades zu entwickeln, erforschen Ihre Wissenschaftler beispielsweise einfach nur bessere Panzerung und Sie entscheiden, welche Einheiten Sie aufrüsten wollen. So können Sie etwa Ihre Panzer schneller, zäher und schlag-

kräftiger machen oder Sie verteilen die Boni auf verschiedene Truppentypen.

Individuelle Spezialfähigkeiten

Rick Goodman verspricht, jede Partei einzigartig zu machen. ..Bislang war es immer so, dass sämtliche Völker aus einer Basis-Zivilisation entwickelt wurden. Bei Empires schaffen wir jede Nation komplett neu, so dass sie sich wirklich sehr unterschiedlich spielen werden." Neben den Einheiten sind es vor allem die Spezialfähigkeiten ihrer Anführer, die die Fraktionen voneinander absetzen sollen. Die Sonderfertigkeiten funktionieren ganz ähnlich wie Zaubersprüche in Warcraft 3: mit dem Unterschied, dass sie sich jeweils nur einmal anwenden lassen. Die Engländer zum Beispiel können sich in schlechten Zeiten auf Lend-Lease-Verträge berufen, die sofort ein Dutzend Einheiten auf dem Schlachtfeld erscheinen lassen oder abgeholzte Wälder wiederaufforsten. Das liefert nicht nur neue Rohstoffe,

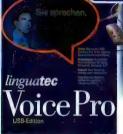
sondern versperrt auch Gegnern den Zugang. Es sei denn, die Truppen stammen aus Deutschland. Die können sich nämlich per Überraschungsangriff auch über unpassierbares Terrain bewegen. Ganz skrupellose Germanen wehren sich gegen Infanterie-Angriffe mit Giftgas. Die unterschiedlichen Parteien kommen vor allem in Mehrspielergefechten zum Zuge.

Eines ist schon jetzt sicher: Wer Empire Earth geliebt hat, wird auch mit Dawn of the Modern World glücklich. Die bislang angekündigten Neuerungen scheinen aber hauptsächlich auf mehr Truppen, mehr Wunder, mehr hinauszulaufen Techniken - Multiplayer-Domänen. Ob die Solo-Feldzüge spannend werden, bleibt abzuwarten. RÜDIGER STEIDLE

ntwick	ler Stainless St	eel Studios
Anbiete	۲	Activision
ermin	************************	2004

Inkl. USB-Headset

mit Digitaltechnik



Linguated Voice Pro 10 USB-Edition



Norton Internet Security 2003 + Ghost 2003 internetsichemeit + perfekte Datensicherung



PC Cillin 2003 Das umfassende Schutzpaket für Deinen PC

Adobe Photoshop Album

Adobe Photoshop Album 1.0 PC CD-ROM

/irtual [] Virtual CD V5



Schütze Deinen PC



Fotos auf CD&DVD 2.5 Brenne Deine eigene Fotoshow perfekt auf CD+DVD

ENTER THE MATRIX www.hotware.de



IMSI Masterclips 2 Mio Box 2 Millionen Cliparts in einer Sammlung

Großer 2003// Reiseplaner

Großer Reiseplaner 2003/2004 D/A/CH+Europa komplett immer aus dem richtigen Weg mit dem Reiseplaner von MarcoPolo

Sprachauffrischung



Vivalingual Sprachführer Francais Espanol

Italiano



Kampf der Zivilisationen

Die Einheiten der Barbaren Die Barbarenvölker setzen auf dicke Muskeln und große Schwerter,



Die Einheiten der Römer in <mark>pun</mark>cto Kriegskunst sind die Römer den Barbaren überleger



In Age of Kings oder Praetorians sieht die Spielwelt aus, als wäre kurz zuvor eine Putzkolonne durchmarschiert – wie unrealistisch.

enn man dem Kinofilm Gladiator glauben möchte, waren die antiken Schlachtfelder zur Zeit des römischen Reiches vor allem düster und dreckig. Genau diese Atmosphäre will Independent Arts Software im Echtzeit-Strategiespiel Against Rome einfangen, welches während der Völkerwanderung (circa 200 bis 450 n. Chr.) spielt. Historisch belegte Fakten dienen lediglich als Grundlage, Einheiten werden ähnlich wie in Warcraft mit riesigen Waffen und Muskelbergen comicmäßig überzeichnet. Die Barbaren sollen laut Design-Chef Andreas Adamek "wild und gefährlich aussehen", die Römer

nicht minder furchteinflößend und muskelbepackt – wie man anhand des Legionärs auf dieser Seite sieht, ist das Adamek auch gut gelungen.

Sie sind der Boss

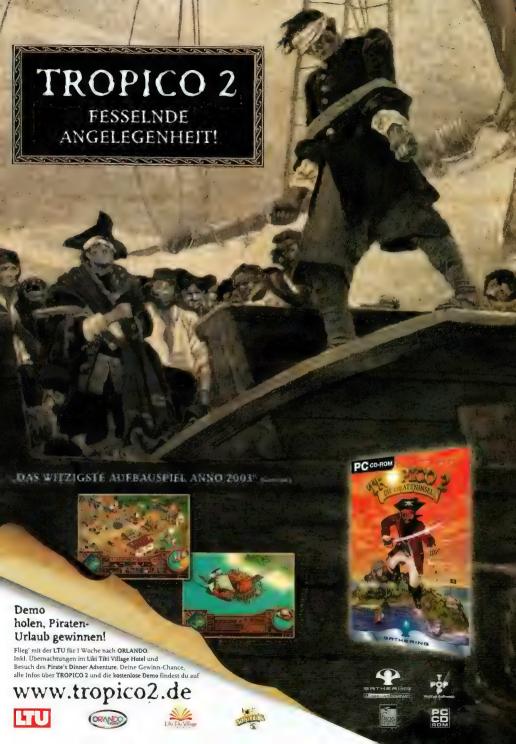
Als Anführer eines von drei Barbarenvölkern müssen Sie in einer Einzelspielerkampagne mit 24 Missionen das Überleben Ihres Stammes sichern. Neu ist, dass die Kampagne keinen strikt linearen Verlauf nimmt. Sie selbst können an bestimmten Punkten im Spiel entscheiden, ob Sie lieber mit Ihrem bisherigen Volk weiterspielen oder den Stamm wechseln möchten. Sahnestück des Spiels sollen die Schlachten

werden. Geplant ist, dass sich jede einzelne Figur auf dem Schlachtfeld einen eigenen Gegner sucht und anstelle von abstrakten Bewegungen realistisch gegeneinander gekämpft wird

The same of

contint . . A

Wenn Independent Arts die ldee mit den realistischen Schlachten auch technisch umsetzen kann, wäre Against Rome das erste Strategiespiel, in dem sich jede einzelne Einheit im Kampf halbwegs vernünftig verhält. DAR GOODING





Action-Adventure





und Morpheus - ganz im Gegenteil. Neben den obligatorischen Faustkämpfen und Schusswechseln bestehen Sie spannende Verfolgungsjagden über städtische Highways oder müssen in gigantischen Kanalisationskomplexen den vielarmigen Sentinels entkommen. Um für mehr Abwechslung zu sorgen, unterscheiden sich manche Levels je nachdem, ob Sie mit Niobe oder Ghost spielen. In einem Schloss beispielsweise schlägt sich Niobe auf dem Dachboden mit Gegnern herum, die offenbar transsilvanischer Ab-

stammung sind, während Ghost sich durch die wesentlich luxuriöser ausgestatteten Räumlichkeiten des Schlosses schießt und sich dabei gegen schwer bewaffnete Widersacher zur Wehr setzt. Ob sich die Handlungsstränge von Niobe und Ghost grundsätzlich unterscheiden, ist allerdings noch nicht bekannt. Um die Erzählweise machen die Designer indes kein Geheimnis. Enter the Matrix wird die Geschichte mit Zwischensequenzen in Spielgrafik, gerenderten Videosequenzen und speziell für das Spiel gedrehtem Material mit der Filmcrew vorantreiben.

Handarbeit gefragt

Neben dem actionreichen Spielablauf, der sich über den Daumen gepeilt aus 70 Prozent Kämpfen und je 15 Prozent Flügen und Autofahrten zusammensetzt, werden Sie an verschiedenen Stellen die Möglichkeit haben, sich an Computer-Terminals in die Matrix einzuhacken. Mit den Kenntnissen der Befehle schalten Sie so Geheimnisse frei oder statten Ihren Charakter im Stil des Films mit neuen Waffen aus.

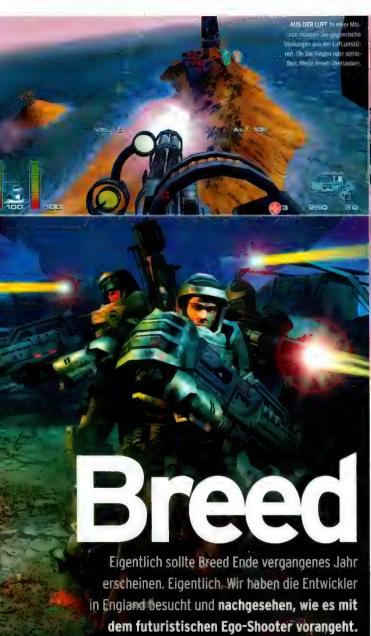
Was bis jetzt über Enter the Matrix bekannt geworden ist, lässt auf ein gelungenes Actionspiel zum Film hoffen. Zwar bedient sich Shiny im Wesentlichen bei anderen Titeln und bietet über die ansprechend in Szene gesetzten Martial-Arts-Szenen hinaus wenig echte Innovationen, doch das hat dem ersten Kinofilm ja auch nicht geschadet. wurdensenswens



Typ: Sturmgewehr mit M203-Granatwerfern
Wenn die Kugeln den Job nicht erledigen, bleibt immer noch der Granatwerfer unter dem Luif.









ason Gee ist Chef von Brat Designs und gähnt. Er arbeitet seit Wochen Tag und Nacht an Breed, denn die Zeit drängt. "Nach der E3 wollen wir unser Baby vollenden. Das wird ein hartes Stück Arbeit", sagt Iason. Dann setzt er sich an seinen Arbeitsplatz, tippt etwas in den Laptop und deutet auf den Bildschirm daneben. Ein tiefes Brummen lässt das Zimmer erbeben, es ist das Raumschiff, das auf dem Monitor gen Erde fliegt, Drinnen sitzen Soldaten in dicken Rüstungen, die ausselven, als winen sie direkt aus Unreal 2 importiert worden. Sie steuern einen davon. Welchen, das entscheiden Sie während des Spiels. Breed lässt Sie in Echtzeit zwischen den Figuren hin- und herschalten. Alles. was Sie gerade nicht steuern, übernimmt der Computer.



"Wir machen genauso gute Spiele wie all die Großen"

Ed Scioust neben Jason Gee eines der beiden Gründungsmitdlieder und leitender Programmierer bei Bret Designs. PC-Games-Redakteur Thomas Weiß durfte dem gut gelaunten Engländer einige Fragen stellen.

gen verwechseln Breed oft mit Kreed. Was kann man

dagegen tun? Scio: "Ich erzähle dir ein

fach, wie wir auf den Namen gekommen sind. Wir wussten erst nicht, wie wir unser Spiel nennen sollten. Dann haben wir uns eine Nirvana-CD geschnappt, sind alle Song-Titel durchgegangen und bei

Breed hängen geblieben." PC Games: Wenn wir schon bei Namen sind: Brat bedeutet "freches Kind". Ihr seid also unartig?

Scio: "Unser Team besteht aus neun Leuten. Das ist extrem wente im Vergleich zu anderen Teams. Aber wir ma chen genauso gute Spiele wie all die Großen da drau-

Ben und deswegen sind wir die Brats der Branche." PC Games: Neun Leute? Kommt man da nicht in

Zertschwiengkeiten?

Scio: "Nun, eigentlich hätte Breed ja vergangenes Jahr erscheinen sollen. (lacht) Aber ernsthaft: Es hat schon Vorteile, in einem kleinen Team zu arheiten, Jeder werß. was der andere gerade macht, Jeder kennt exakt die Stärken und Schwächen des Teams. Das erleichtert die Planung erheblich. Außerdem kümmem wir uns nicht um alles: die Musik beisnielsweise haben wir von Außenstehenden komponieren lassen *

PC Games: Breed wird häufig mit Halo verglichen . Scie: _Halo ist ein Spiel, das zufällig eher auf den Markt gekommen ist als Breed. Wir machen keine sture Halo-Kopie. Wir versuchen stattdessen, ein Spiel zu entwickeln das alle spaßigen Elemente aus anderen Spielen kombi niert - nicht nur aus Halo."

PC Games: Ein kooperativer Modus in den Einzelspieler-Missionen würde sich ja geradezu anbieten. Wird was draus?



Scio: "Das überlegen wir gerade. Es gibt nicht viel. was gegen einen kooperativen Modus spright: Der eine stevert den Panzer der andere den Geschützturm, Der eine fliegt den Transporter. der andere schießt mit den installierten Kanonen. Wir testen das - und hoffen. dass ein konnerativer Modus den Weg ins Spiel finden w.rd."

PC Games: thr legt viel Wert auf den Multiplaver-Modus Neues Futter für die Mod-Community? Scio: "Richtig, Im Moment konzentrieren wir uns fast ausschließlich auf den Miltinlaver tendus Viela Spie. ler snielen die Finzelsmeler-Missionen nur, weil sie Neu-

es sehen wollen; neue Umgebungen, neue Monster, neue Waffen, Das macht Soaß, aber halt nur einmal, Der Mehrspieler-Modus ist, was länger hält. Unsere selbst entwickelte Mercury-Engine ist extrem benutzerfreundlich. Deswegen gehen wir davon aus, dass Mod-Bastler ihre helte Freude an Breed haben werden."

PC Games: In Breed gibt es keinen einzigen Tropfen Problem Das est unüblich

Scio: "Wir entwickeln Breed eben spezielt für den deutschen Markt! (lacht) Nein, der Grund ist: Es hätte einfach nicht ins Spiel-Design gepasst. Breed ist ein futuristisches Action-Spiel mit Laserwaffen und Robotern, Außerdem konzentneren wir uns lieber auf den Spielspaß als auf die Cowalt *

PC Garnes: Lobenswert, Noch etwas, das du unseren Lesern mitteilen möchtest?

Scio: "Der PC ist eine großartige Plattform!"

PC Games: Das finden wir auch. Vielen Dank für das Interview, Edi

Da ist zum Beispiel der Scharfschütze, den Sie möglichst aus Nahkämpfen raushalten sollten, weil er nicht viel verträgt und sich nicht wehren kann. Auf die Distanz aber ist er tödlich: Weit entfernte Aliens, die versteckt in Geschütztürmen hocken, schießen Sie damit problemlos ab. Der Soldat dagegen ist mit einem Schnellfeuergewehr und einem Raketenwerfer bewaffnet. Die Geschosse dürfen Sie auf Wunsch mit der Maus lenken, was das Schießen um Ecken ermöglicht. Der Sanitäter kümmert sich um angeschlagene Einheiten, während der Engineer im Umgang mit Sicherheitssystemen der Aliens vertraut ist. Mit diesem Trupp kämpfen Sie. Warum? Außerirdische, Breed genannt, wollen die Erde vernichten. Mehr gibt es nicht zu wissen,

außer: Sie müssen diese Katastrophe verhindern.

Zu Land und in der Luft

Jason erklärt: "Eine Besonderheit der Mercury-Engine ist die extrem hohe Sichtweite." Er übertreibt nicht. Wenn sich das Shuttle zu Beginn einer Mission im Anflug auf eine Insel befindet, dann kann man von oben bereits das ganze Einsatzgebiet überblicken. Sie studieren aus der Vogelperspektive die feindliche Basis, merken sich den Standort von Raketenstellungen und strategisch wichtigen Brücken. Vielleicht entdecken Sie ja einen Schleichweg? Es ist ein imposanter Anblick, der noch nicht mal besonders teure Hardware voraussetzt. "Mit einer Geforce3 ist man für Breed gerüstet", versichert Jason, in dessen Arbeitsrechner dieselbe Grafikkarte arbeitet.

Dann die Überraschung: Das Shuttle landet nicht, sondern umkreist die Insel. Es gilt, aus dem Flug heraus die Verteidigungstürme des Gegners auszuschalten. Sie können das auf zwei unterschiedliche Arten erledigen. Entweder Sie steuern das Flugzeug selber, während der PC mit dem Geschützturm ballert, oder Sie übernehmen genau diesen Part und vertrauen auf die Flugkünste der KI. Genauso funktioniert das bei Panzern und Buggys. Und das ist einer der größten Pluspunkte von Breed: Man läuft nicht nur stur durchs 3D-Areal, sondern fliegt, schießt und fährt abwechselnd. Regelmäßig heben Sie sogar mit einem Raumer ab und liefern sich über der Planetenoberfläche Kämpfe mit Abfangjägern. Jason demonstriert, dass man später im Weltraum

agiert, ähnlich wie in Freelancer. Er drückt auf einen Kopf, beschleunigt mittels Nachbrenner sein Raumschiff und schießt drei Lenkraketen in die feindliche Flotte, die in einer imposanten Explosion in hundert Teile zerbirst. Jason ist zufrieden, seine Müdigkeit verflogen. Die Action in Breed scheint auf Trab zu halten.

Breed wäre ein gewöhnlicher

Ego-Shooter, gäbe es da nicht Panzer, Jeeps und Abfangiäger: Die vielen Vehikel versprechen eine Menge Abwechslung! Noch freudiger allerdings blicke ich dem Multiplayer-Modus entgegen, der Tribes 2 ablösen kännte THOMAS WEISS

Entwickler	****** **	 Brat Designs
Anbieter		 CD\
Termin		 Juni 2003









Matrix-Effekte mit einer Engine-Eigenkreation

Chaser

Die Zwischensequenzen sehen größtenteils hervorragend aus und transportieren die Story sehr gut.

und eine spannende Story mit dutzenden, langen Zwischensequenzen – das ist Chaser.



üstere Großstädte, deren Antlitz von Slums. Armut und Gangs geprägt ist - keine allzu verlockende Zukunftsvision. Mittendrin sind Sie: ein Agent, der sein Gedächtnis verloren hat und lediglich weiß, dass er von schwarz gewandeten Militärs gejagt wird. Auf der Suche nach dem Warum verliert er sich immer mehr zwischen den Fronten rivalisierender Konzerne. Der Beginn von Chaser ist sehr unspektakulär, genau wie die Optik im Inneren der zerfallenden Raumstation Maiestic, durch die man im ersten Level rennt. Doch schon in der nächsten Mission, die in den Slums von Montack City spielt, zieht das Spiel merklich an, sowohl was Storypräsentation durch hervorragend gemachte. lange und spannende Zwischensequenzen als auch die grafische Qualität angeht. Statt

in engen, grauen Gängen findet man sich häufig in futuristisch-schillernd beleuchteten Hochhausschluchten oder schimmernden Landschaften wieder. Und im Gegensatz zu vielen anderen Ego-Shootern hat man in Chaser sogar Zeit, die Grafik zu bestaunen. Das liegt aber nicht an möglicherweise mangelnder Action, sondern an einem besonders coolen Feature: Per Tastendruck lässt sich ein an Matrix erinnernder Slow-Motion-Modus aktivieren. So bewegen Sie sich genau wie alle Gegner und Objekte wie in Zeitlupe. haben aber den Riesenvorteil, dass Sie als Spieler weiterhin in normaler Geschwindigkeit zielen können. Während Ihre Häscher also kaum hinterherkommen, können Sie in aller Ruhe auf den Kopf zielen, was bei voller Geschwindigkeit nur schwierig möglich ist. Grund

dafür ist die Waffenphysik: Je länger Sie draufhalten, desto mehr verzieht der Schießprügel. "Was, Laserkanonen haben doch gar keinen Rückstoß", sagen Sie? Stimmt, aber wer spricht von Laserwaffen? Obwohl Chaser 50 Jahre in der Zukunft spielt, werden vor allem heutige Waffensysteme, also Projektilgewehre oder Ähnliches, nachgebildet und die haben einen gewaltigen Rückschlag.

-0

Mal schießen, mal schleichen – das abwechslungsreiche Missionsdesign und die interessante Hintergrundgeschichte machen Freude und aus Chaser einen Geheimtipp. Auf jeden Fall vormerken! "MINN STOLZENGERG

Entwickler	Cauldron
Anbieter	boowol
Termin	2 Quartal 2003

DIE SCHNELLSTEN GAMING SYSTEME DIESES PLANETEN SIND GELANDET!

"AREA-51™: Der schnellste PC, den wir jemals gesehen haben."

AREA-5

-Journalistenpreis PC Zone (GB)



Wählen Sie aus einer

breiten Farbpalette!

533 FSB und 512XB Advanced Transfer Cache
Hochlesturgs - Hestansk Kühlung
intel® 350E Chopset Motherboard
512MB PG-1066 RDPAM
1.44MB Diskettenlaufwerk
1.44MB DISKETS
1.44MB DIS

Intel® Pentium® 4 Prozessor mit HT Technologie 3.06GHz

53 Ho Int

Intel® Pentium® 4 Praxessor 3.06GHz
538 TSB und 512KB Advanced Transfer Cache
Hochtesburgs - Hasbank Kühnig
Intel® 65HM* - ID-EM Chipset Motherbourd
ADGB 5000 UMIni Ultra ATA 10.0 Festpatte
IS-07 UltraXGA* - Enhanced FTF Active Matrix LOD
ATIS Mobility RADEON* 9000 PRO 128MB DIR
AllenAdrenaline* Wiske Performance Optimizer
Austachbares 3.5* DisAettermal/werk 1.44MB DIR
Austachbares 3.5* DisAettermal/werk 1.44MB Chipset Austachbares 42MB 2007AC AUSTACHBAR 1.44MB Chipset Motherbares 4.5*

1 30 Surround Sound mit digitation (FDP) Culpuil
4 USB 2.0 Annotised und 1 IEEE 139A AnsoNuss

2.9996

Type II PCMCIA Slot und schnelle IR Schnittstelle 10/100Mb Ethernet LAN und 56K Modern Microsoft® Vn drowse XP Home Edition AllenAutopsy Automatisierter technischer Support 1 Jahr freier technischer Support (24h an 7 Tagen/Woche) Personalisiertes Handbuch

Personalisiertes Handbuch
Gratis Alienware® T-Shirt
Gratis Alienware® Mouse Pad
Konfigurert and optimiert für beste Performance

3.199€



HIGH PERFORMANCE SYSTEME

Alienware® baut Gaming Systeme, die auch die Bedurfinsse des anspruchvollsten Anwenders erfüllen. Alle Alienware® Produkte verwenden ausschließlich Qualifätskomponenten und sind in verschiedensten Farben erhältlich. Mit einer kompetenten telefonischen Beratung, einer 24 Stunden Support Hotline und Upgrading zum Selbstkostenpreis bietet Alienware® das ultimative Gaming Erlebnis. Alienware® empfiehlt Microsoft® Windows® XP.

ALIENWARE

Konfigurieren Sie Ihr Traumsystem: www.auenware.com/de

Telefonische Beratung: 0800 100 5079
Außerhalb Deutschlands: 00353 902 56500

De Agsphan Der Pres, Ausstatungen und Verlugbanent einem einem Andandigung gedricht werden Monitor und Lucksprecher sind im Pres nicht erhalten. Alle Prese verstehen sich abhaiv Versand. Disobleher Inflamen und Anderungen vorberhalten Far weiter in Presente, Leistung und sehnnechen Support besichen Sein bie weite Anderung die Bedrichten (18 haber Beiter) und sehnnechen songen und eine Versande Bedrichten vor der Schalber auch der Versande Schalber und der Versande Schalber auch der Versande der



Nachdem sich schon das dritte Team an einer Solo-Variante des beliebtesten Multiplayer-Shooters versucht, quält die Fans nur noch eine Frage: Erscheint es überhaupt noch? Aber ja!



n Berlin trafen wir Eric Johnson, Projektleiter beim Half-Life-Erfinder Valve Software, der auch die Entstehung von Condition Zero beaufsichtigt. "Wir konzentrieren uns nun vor allem auf den Solo-Modus. Auch für Mehrspieler-Matches auf LAN-Partys und im Internet wird es die neuen Waffen und fünf bis zehn neue Karten geben, aber darum kümmern wir uns erst, wenn alles andere fertig ist", fasst Eric die Entwicklungen der letzten Monate zusammen. Solo-Spieler bestreiten als Teil eines Anti-Terror-Teams 20 Missionen in aller Welt, die in ieweils drei bis vier Levels unterteilt sind. Zwar steht keine epische Story hinter den Aufträgen, viele Zwischensequenzen in der Spiel-Engine sollen aber für die passende Atmosphäre sorgen. Im Wesentlichen wollen die Macher mit dem Offline-Feldzug Internet-Gefechte nachbilden. auf ursprünglich geplanten Schnickschnack wie Charakterwerte für die computergesteuerten Mitstreiter wird man nun doch verzichten. "Condition Zero kann man sich genauso wie Half-Life: Opposing Force oder Blue Shift vorstellen, nur dass es eben im Counter-Strike-Universum spielt."

Schöne neue Welt

Ebenfalls wieder entfernt haben die Programmierer eine ganze Reihe der zusätzlichen Waffen, darunter die Bazookas ebenso wie die Molotowcocktails. Insgesamt sollen nun zwei Sturmgewehre, ein MG, Granatwerfer und diverses Zubehör wie Schlüssellochkameras das Arsenal vergrößern (die bekannten CS-Knarren bleiben matürlich alle verfügbar). Ob solche Technik-Spielzeuge allerdings auch im Mehrspielermodus Sinn machen, darf bezweifelt werden. Zwar basiert auch Condition Zero noch auf der Half-Life-Engine, der man ihr Alter mittlerweile deutlich ansieht. Verfeinerte Spielermodelle mit höherer Polygonzahl und neue Spezialeffekte lassen das Solo-Counter-Strike aber nicht völlig den Anschluss an aktuelle Shooter verlieren. Und der Termin? "Wir sind sehr zuversichtlich, dass wir es diesmal pünktlich hinbekommen, noch im zweiten Quartal", verspricht Eric. Besitzer der Counter-Strike-Download- oder Vollversion sollen zumindest die neuen Wäffen kostenlos nachgereicht bekommen, aber mit der alten Grafik vorlieb nehmen. BÜDDER STEDLE

ERSTEINDRUCK

Ehrlich gesagt befürchte ich, dass Condition Zero zu spät kommt. Auch wenn die Entwickler den Termin diesmal halten: Die Counter-Strike-Welle verebbt langsam. Und Condition Zero bringt einfach zu wenig Neues, um daran noch etwas ändern zu können. Bionens steine.

Entwickler	Ritual
Anbieter	Vivendı Universal
Termin	Sommer 2003

Die schärfste Waffe der U.S.C.





90-60-90 Cdr. Honey Beaver macht alles platt. was unaufgefordert ihren Weg kreuzt.

Jet, Buggy, Panzer, APC und ein Arsenal an Schnellfeuerwaffen - sie beglückt die Breed genz personlich mit dem Jenselts!

















F1 Challenge 99-02



Schumacher übertrumpfen und vier Mal in Folge Weltmeister werden! Mit F1 Challenge 99-02 wird es erstmals möglich.

arf man es zu denken wagen? Könnte es sein, dass ... der Titel klingt zumindest verheißungsvoll ... Dann die Enttäuschung: Nein, eine richtige Einzelspieler-Karriere hat EA Sports noch nicht implementiert. Aber sie haben zumindest durch sinnvolle Neuerungen und völlig überarbeitete Technik dafür gesorgt, dass die Unzufriedenheit über den fehlenden Karrieremodus nur ganz klein bleibt. Der größte Vorzug von F1 Challenge ist, dass

man die vier Formel-1-Saisons 1999 bis 2002 inklusive aller Veränderungen bei Rennställen, Autos, Strecken oder Regeln in einem Spiel vereint hat. Das bedeutet: Nicht länger veraltete Technik, eine völlig ungewohnte Fahrphysik oder etwaige Kompatibilitätsprobleme mit aktuellen Windows-Versionen, wenn man beispielsweise eine kleine Runde mit dem 2000er-Ferrari drehen möchte. Neben den obligatorischen Technikvorteilen - Challenge 99-02 hat Motoren-

sounds von echten F1-Wagen; die Grafik wurde besonders in Sachen Detailreichtum aufgebohrt - hat EA besonders bei der Fahrphysik deutliche Fortschritte gemacht: F1 Challenge 99-02 fährt sich wie eine knallharte Simulation und hat alle spürbaren Arcade-Fragmente der einstigen Konsolenkonvertierung abgelegt. Aber den höheren Simulationsgrad fühlt man nicht nur auf der Strecke, sondern sieht es schon dem Setup an. Exakte, realitätsgetreue Telemetrie hilft Experten dabei, das letzte Quäntchen Leistung aus ihren Rennern zu holen. Damit aber nicht nur Kfz-Mechaniker. Formel-1-Fahrer und -Freaks auf ihre Kosten kommen, gibt es immer wieder Hilfen, mit denen man sich ganz langsam an die empfindlichen Formel-1-Autos herantasten kann. Bei den Fahrhilfen kann man mit ABS, ASR. Lenk- und Bremsunterstützung, erhöhter Stabilität oder etlichen weiteren, ieweils unterschiedlich stark dosierbaren Starthilfen den Schwierigkeitsgrad nahezu stufenlos an die eigenen Bedürfnisse und Vorlieben anpassen. Und für den Anfang tun es auch die vorgefertigten Setups.

'99 bis '02 Schumis Ferrari im Wandel der Jahre

In der Formel 1 kommt es auf Nuancen an, entsprechend gering sind die Veränderungen von Saison zu Saison. Vergleicht man aber mal Schumachers Ferrari von 1999 und seinen überragenden F-2002, sind klare Entwicklungen zu erkennen.









ERSTEINDRUCK

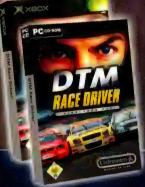
F1 Challenge 99-02 ist eine vielversprechende Simulation. Aber vor allem eins tolle Werbung für den – hoffentlich baldigen – Nachfolger. Denn der Gedanke an die geniale Fahrphysik und Originallizenz zukünftig in Kombination mit einem umfassenden Karrieremodus lässt es einem ganz warm ums Motorsport-Herz werden. "SIM STOUZEMBERG

Entwickle	r	EA Sports
Anbieter		Electronic Arts
Termin		Mai 2003

70







Racing. *Made in Germany.*













Heiseres Röcheln aus dem Auspuff. Finger spannen sich ums Lenkrad, Vollgas!

Das einzige Reinspiel mit Lizenz der DTM bietet Adrenalin pur Mit realistischer Fährphysik, spektakularein Schadensmodell und 20 drangehoden Autos auf der Strecke. Ausgeleilt, der Story-Mode, bei dem man sich auch als Rookie Ryan McKane in filmreifer Handlung an die Spitze kämpfen kann. Abgefahren: 13 Original-Reinserien mit sämtlichen Wagen und mehr als 35 Strecken können gefahren werden, darunter die TGCA- und V8-Serie. Lust auf ein paar Runden der härteren Sorte? Der Schlüssel steckt



www.codemasters.com

*Rate Divisor*** and "GRMS AT ALX"*** we trademarks of Codomistes. "DTM" is a trademark of TIX eV. All copyrights, sectionals, designs and integer of for monotocours or liverals industed in relation to the paint are being used by Codomistes under Research, and other copyrights or trademarks are the property of their respective enteres, and are being use Codomistes under Research, or trademarks of Codomistes to Industries. Inc. All property for their respective enteres, and are being use Codomistes under location. All profits research.



















Der Wertungskasten

Auf einen Blick: Der Wertungskasten enthält alle Infos, die Sie für Ihre Kaufentscheidung benötigen.

FREELANCER

TERMIN 18 April 2003

Netzwerk 128 1 Sp./Packung

884

87%

94%

83%

82%

SPRACHE

ENTWICKLER

PREIS Ca. € 45.-

USK Ab 12 Jahren

ZIELGRUPPE Superinger Fortges

MEHRSPIELER

PRO & CONTRA

CRAFIK

SOUND

ATMOSPHÄRE I

SPIFI.DESIGN

MEHRSPIELER

Vergleichbare Spiele

Spiele mit ähnlicher Thematik.

Spielspaß-Wertung
Die große Wertung unseres Testurteils gibt die

In dieser Empfehlung gibt die Redaktion ver

gleichbare Genre-Konkurrenten an, aber auch

Punktzahl des Einzel- oder Mehrspielermodus an Je nach Ausrichtung des Spieldesigns steht die

Bewertung des aprecesigns sent die Bewertung der Einzelspieler oder Multiplayer Va nante im [Vordergrund] Die jeweils andere Spielvanante wird am [Fuß] des Testurteils bewertet.

Einzel-PC: 1 Internet: 128

SCHWIERIGKEITSGRAD

TESTCENTER 22 31 AND ADDRESS

Arbeitsspeicher

Preis

Die unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Der Preis fließt aufgrund der erheblichen regionalen Unterschiede grundsätzlich nicht in die Wertung ein

Interscine

Der offizielle Verkaufsstart laut Anbieter

USK

Die Altersempfehlung der Unterhaltungssoftware Selbstkontrolle noch nicht bekannt, ohne Altersbeschränkung, ab 6 Jahren, ab 12 Jahren, ab 16 Jahren und ab 18 Jahren

Zielgruppe

Diese redaktionelle Einschätzung bezieht sich neben dem durchschnittlichen Schwengkeitsgrad auch auf Ansnruch und Snieltiefe

Schwierigkeitsgrad

Welche Optionen stellt das Spiel zur Verfügung? Schwierigkeitsstufen, individuelle Anpassung?

Testcenter: Prozessor

Der Startpunkt des Performance-Balkens gibt die Mindestkonfiguration des Herstellers an. Am Farbverlauf lässt sich ablesen, wann das Spiel akkeptabel jauft (bei Vollton Gelb) und ab welcher CPU eine optimale Spielbarkeit erreicht wird (ab Vollton Grün)

Testcenter: Arbeitsspeicher

Anhand der Farbe sehen Sie auf einen Blick, ob das RAM ihres PCs ausreicht, um diesen Titel in akzep tabler oder optimaler Qualität spielen zu können

Testcenter:

Mit welcher Spiele-Performance können Sie mit Ihrer Grafikkarte rechnen? Die Klasse finden Sie anhand der Tabelle auf der gegenüberliegenden Seite heraus

Seite neraus

Pro & Contra

Die wichtigsten positiven und negativen Aspekte,
die in der Test-Prozedur aufgefallen sind und die
Wertung am maßgeblichsten beeinflussten

Einzelwertungen

Die Wertungen für Grafik, Sound, Steuerung, Atmosphäre, Spieldesign und Mehrspieler werden genau aufgeschlüsselt; bei großen Tests erläutert de Rübnk, Im Wettbewerb" im Testcenter das Zustandekommen dieser Werte

n enthält alle Infos, enötigen. Wertungs-Philosophie

Um ähnsche Spiele miteanander vergleischen zu konnen, tielt PC Sames jedes Spiel nei mens von 20 gänggen Gennes ein (seher lög 100 um Einkuntsführer). Jedes geteistet Ein jett kann max mal 100 Punkte erreichen, diese feine Sänflelung st deshalb moglich, weis die Wertungen nicht von den Gaschmäckern eines entrenen Testers bahängen, sondern mit Rahmen einer Redalxkuntsführer ein der Sinder sich sich sich wird sie großfreigt ein beliehtigt auf werfen.

> 90%

Die uneingeschränkte Empfehlung der Redaktion Nur Referenz-Spiele, die in ihrem Genre neue Mäßsläbe setzen, werden mit einem "Boer gewördig. Vorausgesetzt werden Erstklassige Grafik, präsze und komfortable Steuerung, sehr guter Sound, durchdachtes Spieldessige, glaubwirdige Atmosphäre. Dieses bnillante Spiel müssen Sie einfach habent

Hervorragender Titel, den wir allen Fans des jeweiligen Genres uneingeschränkt zum Kauf

empfehlen können. Wem das Beste gerade gut genug ist und wer großen Wert auf Qualität legt, ist damit sehr gut beraten

Die zweite Liga – im besten Sinne des Wortes "gute" Spiele mit Schwächen in einzelnen Disziplinen. Dank besserer Alternativen keine Muss-Titel, aber zum Budget-Tarif empfehlenswert

Mehr gut gemeint als gut gemacht: Wenn S.e die Thematik des Spiels interessiert und Sie kleinere und größere Mängei verzeihen, kommt dieser "befriedigende" Titel unter Umständen für Sie Infrage

Gerade noch ausreichend: Angesichts grober technischer Mängel oder spielerischer Durchhänger ist hier allerdings große Leidensfah gkeit vonnöten. Qualitätisbewusste Spiele Kenner machen einen großen Boger.

< 50%

Ersparen Sie sich (und Ihrem Geldbeutel) diesen spielerischen Reinfall: Buchstäblich mangelhafte Spiele unter 50 % Wertung gefährden Ihre gute Laune und sollten daher konsequent ignoriert werden.

72

TESTCENTER

Verlässliche Infos frisch aus dem PC-Games-Testlabor: In drei einfachen Schritten erfahren Sie detailliert, ob und wie die neuesten PC-Spiele auf Ihrem System laufen.

Jedes Spiel stellt individuelle Anforderungen an Ihren PC - mal kommt es auf die Grafikkarte an, mal zählt reine Prozessorleistung und viele Spiele wiederum fordem jede Menge Hauptspeicher. Beispiel Gothlic 2: Mit einem Pentium 4 3.06 GHz und einer Geforce4 Ti-4600 ruckelt das Soiel bei nur 256 MB RAM erbärmlich. Weil das schwächste Glied in der Kette den Rest ausbremst, haben wir genau dieses Prinzip in unserem neuen Testcenter berücksichtigt. Anstelle schwammiger Aussagen bekommen Sie bei uns also ganz konkrete Informationen über die Performance eines Spiels mit nahezu ieder Hardware

Die Vorteile:

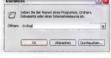
- · Anders als bei anderen Magazinen erfahren Sie nicht nur, dass ein Spiel
- ruckett, sondern auch warum. Sie erkennen, woran es wirklich hakt. . Ganz wichtig: Sie erfahren sofort, ob und in welchem Ausmaß sich die
- Performance bei welcher Hardware-Aufrüstung verbessert.
- · Alte gängigen PC-Systeme werden abgedeckt.
- Das System berucksichtigt drei verschiedene Detailstufen sowie die drei wichtigsten Auflösungen in 32 Bit.

Schritt für Schritt-

Zunächst müssen Sie herausfinden, mit wie viel MHz Ihr PC getaktet ist und welcher Chip auf der Grafikkarte sitzt. Falls Sie das nicht ohnehin wissen, geht das am einfachsten mit DXDiag, dem Diagnose-Programm von DirectX:

1. Auf den Windows-Start"-Rutton klicken und _Ausführen" wählen

2. "Dxdiag" eintippen und mit "OK" bestätigen (falls Dxdiag nicht gefunden wird, durchsuchen Sie Ihre



Festplatte mithilfe der Suchen-Funktion nach diesem Programm). Auf der Karteikarte "System" finden Sie Prozessor samt Takt sowie den Hauptspeicher, unter "Anzeige" erfahren Sie den Grafikchip.



In jedem der drei Abschnitte signalisieren die gängigen Amoelfarben, ob Sie mit einer unzumutbaren (rot), akzeptablen (gelb) oder hervorragenden Performance (grün) zu rechnen haben.



Anhand der Farbskala können Sie die Performance für iede Detailstufe (mi. nimal, mittel, maximal) ablesen. Achtung: Auch wenn verschiedentlich etwas anderes behauptet wird: Der Prozessor hat in 3D-Spielen nichts mit der Auflösung zu tun - dafür ist die Grafikkarte zuständig. Der 3D-Beschleuniger allein berechnet die ganzen bunten Pixel, aus denen sich letztendlich das Bild auf dem Monitor zusammensetzt. Daher sind Aussagen, man bräuchte für eine hohe Auflösung einen schnellen Prozessor, grundsätzlich falsch. Um bei unseren Prozessor-Tests eine Verfälschung der Ergebnisse seitens der Gra-fikkarte/Auflösung auszuschließen, bilden 800x600 oder 1.024x768 Bildpunkte in Verbindung mit einer schnellen Radeon 9700 Pro die Basis für unsere Messungen.

2 Entscheidend für: Auflösum Nebel, Explosionen, Kanter GRAFIKKARTE

PC Games teilt alle gängigen Grafik-Chips in vier Leistungsklassen ein. Wenn Sie einmal die Klasse Ihrer Grafikkarte kennen (siehe Tabelle), können Sie schnell herausfinden, welche Auflösungen möglich sind. Detail-Schalter für Partikeleffekte oder Leveldetails reduzieren in der Regel die Rechenlast für den Prozessor, nicht aber für die Grafikkarte. Deshalb gehen wir bei den Grafikkarten immer von maximalen Details in puncto Texturqualität/Texturauflösung aus und haben Features wie Detailtexturen grundsätzlich aktiviert.



KLASSE 3

Rade

Geforce3 Ti-200/ Geforce4 Ti-4200

DIF PROFI-LIGA Radeon 9000/9100/9500

KLASSE 4 DIE HIGH-END-PLATINEN Radeon 9700/Pro

KLASSE 2

DIE STANDARD-KARTEN

orce 2 Pro/Ultr Radeon 7500

Geforce4 MX 440/460

Radeon 9500/Pro Geforce EX



256 MB Hauptspeicher sind inzwischen Standard und werden von einigen Spielen sogar zwingend vorausgesetzt. Aufgrund der nach wie vor sehr günstigen Preise für Speicherbausteine empfehlen wir grundsätzlich eine Aufstockung auf 512 MB.

Die Icons

Achten Sie auf die Hinweis-Symbole zu Beginn von Vorschauund Testberichten:



Dieses Spiel ist für Kinder und Jugend-liche unter 18 Jahren nicht geeignet.



Tipps & Tricks esem Spiel fin den Sie Cheste und/oder Komplettlösung in der Tinns-&Tricks-Rubrik



Video Auf Heft-CD/DVD Videos zeigen Sze nen direkt aus dem vorgestellten Spiel



Bilden Sie sich ein eigenes Urteil: Spielbare Demoversion auf Heft-



Paton Ein Bugfix/Update auf der Heft-CD/DVD behebt Fehler und ergänzt Features



Mehrspieler Macht besonders zu mehreren Spaß im Netzwerk oder



Online Reines Online-Spiel ein Internet-Zugang ist zwingend



Add-on Bei dieser Zusatz-CD wird der Besitz des Basis-Programms voraus decetat



Vorsicht, Bugs! Die Verkaufsve auf die den Spielspaß beeinträch tigen



Herausragende Spiele würdigen wir it dem begehrter PC-Games-Award und zwar unabhängig von der Gesamt-Vertung. Mit die sem Prädikat ausbürgen für höchsten Spielspaß.







ICH HABE ZWEIMAL "GRÜN" UND EINMAL "ROT" -WAS HEISST DAS JETZT?

Entscheidend ist immer die "schlechteste" Farbe. Beispiel: Wenn Ihre Grafikkarte lediglich "rot" abschneidet, hilft nur eine Aufrüstung - selbst dann, wenn Sie einen 3-GHz-PC mit 1.024 MB Haupt speicher Ihr Eigen nennen. Und sollte eines der drei Bauteile (CPU, Speicher, Grafikkarte) mit Gelb bewertet sein, so wird das Spiel auch nur "gelb", sprich akzeptabel, laufen.



des Drachen. Ebenfalls Interesse bekundet haben andere Parteien: Grabräuber, Einheimische, vermummte Kampfsportexperten aus China und natürlich die Nazis. In Prag. Istanbul und Hongkong der 30er-Jahre sind das Ihre Gegner.

Das Spiel beginnt losgelöst von der eigentlichen Story: Indy fahndet im Dschungel Sri Lankas nach Schätzen, er schwingt sich wie Tarzan von Liane zu Liane, erkundet längst vergessene Höhlen, die sich hinter tosenden Wasserfällen erstrecken, und überlebt Fallen, die für jeden Touristen den Tod bedeuten würden. Da schießen Giftpfeile aus Wänden hervor und Bodenplatten brechen unter lautem Getöse weg, während antike Mechanismen versteckte Durchgänge freilegen. Alltag für den Archäologen. Und Tutorial für den Spie-

Gelenkig wie Lara Croft

Vor seiner weiblichen Kollegin muss sich Indy nicht verstecken - er ist genauso fit, mindestens I

Mauervor sprunge und enge Gange meistert Indy, indem er sich wie Agent Sam Fisher mit dem Rücken



SCHWINGEN Wenn sich Indv an Ketten Lianen oder seiner Peitsche festhält, darf er Schwung holen und sich nach vorne und

hinten schaukein - und

anschließend springen.

net sich, um in letzter Se

kunde durch schließen

de Türen zu huschen



RUTSCHEN Der schnetiste Fluchtweg: Indy spannt seine



ROLLEN Wenn Sie während des



Peitsche zwischen ein Sell and ratscht im Mördertempo (und mrt heroischer Indy-Hymne) in die Tiefe

Gehört zum Standard-

Repertoire von Adven

ture-Helden: Indy han-

gelt sich an Röhren

oder Mauervorsprün-

gen entlang, um Ab-

gründe zu überwinden.

HANGELN



KLETTERN

Sobald sich Indy an einem Seil festklammert, darf er nicht nur nach vorne und hinten schaukeln, sondern auch nach oben oder unten klettern.



HOCHZIEHEN Der Klassiker seit Tomb Raider: Wenn sich Indy mit den Händen an einem Mauervorsprung festhält, dürfen Sie ihn



ENERGIE Okay, dazu braucht man

nicht wirklich Muskeln An spärlich verteilten Brunnen frischt Indy seine Lebensenergie wieder auf, indem er seine Flasche auffüllt.







UBERSINNLICH IN chen Statuen zu eben und kämpfe. mit Riesenschwerm, die Funken prunen

Reiseführer: Rund um den Globus

Indy kommt auf seiner Suche nach der Kalsergruft ganz schön rum. Das Spiel fallt sich in zehn Spielebschnitte mit jeweils unterschiedlich vielen Unterlevels auf. Wir erklären ihnen Indys Reiseziele, die ihn von Sri Lanka bis nach Peng-lai führen, im Detail.





PRAKTISCH Sobald rechts oben ell.

Symbol aufleuchtet, bedeutet das indy darf sich mittels Pedsche Does
einen Augrund schwingen.

ler. Später entfaltet sich

die unglaubliche Geschichte

und ihr Märchencharakter

kommt zum Vorschein. In

Zwischensequenzen, die in Spielgrafik gehalten sind, er-

fährt Indy die Hintergründe

über das mysteriöse Herz

1. CEYLON

In Ceyton, dem hautigen Sri Lapide, beginnt Indys Abentoner. Des ganze erste Kapitel dient als Tutorial für dem Spieler. In Srit Larika steuern Sie Indy überwiegend durch alle Rollnen, hangen sieht über Felsen und welchen Fallen aus. Außerdem stoßen Sie auf eine Gruppe angeheuverter Graberautet, die es auf dem Amerikaner als erweiher sabert. Am Erbei innen Sie sich einen Kampf mit einem übergroßen Krodooli, das einem angelum Schalz zweigert, der indy auf die Souwen der Kausering ist brindt.



2. PRAG

Um dem Geheinning der Kotsengruft ein die Schliche zu kommen, mist hirty nach Prag, win ein altres Sei leises staffe. Die Nazis hahre unterstein den Gemäumen niedergelassen und setzen alles daren, Indy am Eindringen zu hindem. Drinnen stoßen Sie auf Geheinigungen versteschaften und jede Mange Fallen. Die schwingen Auf durch Gänigt und rotwende Stagelister kommen überraschend aus Wanden gefahren. Hag ist die einer sie inn, in dermann sie dem der Sporicherfunktion auswaht.



des Drachen. Von Lara inspiriert

Wenn Sie Tomb Raider gespielt haben, wird Ihnen

3. ISTANBUL

ondy geht den Natis in die Falle und wird nach latenbul verschlaget.

w das Verhöt statfinden soll. Eine vermummte Gestalt brift dem Archibologen, aus dem Gefängnis auszubrechen. Anschließend k\u00e4mpt sich indy mit Maschinenpistolen und Granaten über die D\u00e4cher von Islandul. Sp\u00e4ter st\u00fcst. Geben von Islandul. Sp\u00e4ter st\u00fcst er unt eine Ausgrabungsst\u00e4te der Natis, die weit hinein in den Untergrund f\u00fchrt. Unter der Erdoberf\u00e4che erstreckt sich ein geweitigne Tunnelsp\u00fchan.



4. HONGKONG

Ondys vierte Station ist Hongkong, in Heingkong will Indy mit seinen Verführdeten (darunter die hübsiche Mei Yeing, die später auch an seiner Seite Kempft ein Meeting ist einem beseinschenden Openhalten brathen; im des weidene Vergetten zu westens. Die in die Naues to eine stausschem im Keitzschem dem Inne vertrieg his Gauten Verau unt eine derend Openhaus, (ins heiste auch die belehlen Stratten Perminante Verau und eine der em Hallen, wo unter haby mit dem Schiff nach Peng-piel aufmanzie.



5. PENG-LAI

Auf der Insel Peng-lai haben die Natie einen L-Book-Sillizpunitis unrichtet und aind eilrig demit beechliftigt, des Geheinnis der Kaltergruft zu löften. Das kann Indy natürlich nicht zubesen aben Gillbiriet ers sis und kämpt sich durch Unterwassertunnet mit Heien und Millüllirablizpunitte der Deutschen. Später muss Indy die Spitze des Bergas erneichen, um in die Käsergunft zu gelangen: Während Indy in schwindelerregenden Höllen mit der Gondel fährt, starten die Nazis Luftengriffe, um ihr aufzuhablten.









FEUER FREII
Gelegentlich müssen
Sie fest installierte
Geschütztürme bedienen, um feindliche Vehikel abzuschleßen (hier
Flieger).

die Steuerung so vertraut vorkommen wie ein- und auszuartnen. Sie entspricht nämlich exakt dem großen Vorbild. Das heißt: fast. Die Kamera hängt nicht fest hinter der Spielfigur, wie im Genre üblich. Sie bewegt sich stattdessen nur träge mit, was Ihnen mehr Kontrolle über den Bildausschnitt einräumt. Mit der Maus drehen Sie die Perspektive frei in alle Richtungen, die Tastatur animiert

Indy zum Laufen. Obwohl Indiana Jones und die Legende der Kaisergruft eine Now-Umsetzung ist, funktioniert die Steuerung auf dem PC dank der beiden separaten Eingabegeräte nach kurzer Einarbeitungszeit sogar noch besser. Wer unbedingt mag, darf allerdings trotzdem mit Gamepad ins Feld ziehen. Grundsätzlich hat man beim Interface auf Komfort geachtet: Sobald Indy

einen bestimmten Gegenstand braucht, leuchtet am oberen Bildschirmrand das entsprechende Symbol auf. Ein Druck auf E wählt den geforderten Gegenstand automatisch aus, etwa die Peitsche, um Hindernisse zu überwinden.

Die ersten Spielminuten könnte statt Indy auch Lara Croft übernehmen. Es würde keinen Unterschied machen. In Sri Lanka laufen Sie durch eine hübsche Dschungelumgebung und scheuchen Vögel auf, die es sich am Boden gemültlich gemacht haben. Sie springen gelegentlich von Stein zu Stein, waten durch kleine Flüsse, hangeln sich an Mauervorsprüngen entlang und stibitzen Schätze aus alten Höhlen. Wer einen falschen Schritt macht, schürft sich höchstens die Knie auf. Gelegentlich versperren Pflanzen Durchgänge, doch ein



RECHTER HAKEN Nicht nur die Nazis, sondem auch chinesische Kampfsportexperten haben es

auf indy abgesehen.

Kämpfe wie in Hollywood Eines der spaßigsten Eiemente im ganzen Spiel ist das Kampfsystern. Wir stellen Ihnen ein paar von Indys Waffen genauer von

CHAPENG Das Chapeng kommt aus China Die linke Maustaste bewirkt, dass Indy die Waffe wie einen Wurfstern in Richtung Gegner schleudert. Mit der rechten Maustaste schwingt Indy seine Fäuste inklusive Chapeng, was den Nahkampfschaden erhöht.

Die Armbrust aus China verfügt ähnlich wie die Schrotflinte über eine sehr niedrige Schussfrequenz, weil Indy nach jedem Schuss erst langwierig nachladen muss. Dafür lässt sich damit. auf die Entfernung deutlich prä-

ARMBRUST

HARPUNE Im späteren Spielverlauf darf In dy auf Hilfsmittel zurückgreifen, mit denen er für längere Zeit tauchen kann. Weil im Wasser Riesenkraken und Haie lauern, kommt die Harpune gerade recht, Achtung: Die Munition ist stark begrenzt!

LUGER Die schallgedämpfte Luger fasst nicht besonders viel Munition und muss häufig nachgeladen werden - was Zeit kostet. Sie eignet sich hervorragend als Notwaffe, die scheinbar aussichtslose Situationen in letzter Sekunde zum Guten wendet.

FLASCHE So kämpfen richtige Film-Helden1 Herumkegende Flaschen darf indy aufheben und dem Gegner an den Kopf donnem das funktioniert logischerweise nur einmal, richtet ordentlich Schaden an und stoppt den Widersacher kurz.

SCHAUFEL Schon der Anblick des Birdes tut weh: Mit der Schaufel darf Indy seinen Gegnern mächtig eins auf die Mütze geben. Weil die Schaufel extrem viel Schaden verursacht und über eine große Reichweite verfügt, lässt sie sich leider nicht mitnehmen















paar Schläge mit der Machete lösen dieses Problem. Der gemächliche Abenteuerurlaub wird zum filmreifen Spaß-Trip, sobald es zu den ersten Gefechten kommt.

Zwei Fäuste, zig Gegner

Im Spiel sind die Gefechte so, als würden Sie Bud Spencer zusehen, wie er Bösewichte verprügelt: völlig übertrieben. Ein sattes Klatschen begleitet

Faustschläge, Gegner fliegen meterweit durch die Luft und lassen den Boden beim Aufschlag erzittern. Erledigte Figuren lösen sich sofort auf und verschwinden. Mit der Realität haben diese Kämpfe nicht viel am Hut. Apropos Hut: Indy verliert in der Hitze des Gefechts regelmäßig seinen legendären Kopfschmuck. Wer mag, darf das Utensil aber wieder vom Boden aufklauben.

Indy kämpft, als wäre er Champion im Boxen. Er teilt Kinnhaken aus, schwingt seine Rechte, zieht mit der Linken nach und rammt Gegner frontal. Er schlägt mit beiden Händen gleichzeitig, als würde er einen gewaltigen Hammer führen, tritt mit den Knien, mit Füßen, schubst und zerrt, kurz: Er ist eine Kampfmaschine, die auf Hochtouren läuft. Die Gefechte im Spiel sind so dyna-

misch wie in einem Hollywood-Film und haben nichts mehr mit den Altersheim-Keilereien aus Indiana Iones und der Turm von Babel gemeinsam. Die wichtigste Neuerung: das Kombo-System. Die rechte Maustaste steuert Indys rechte Faust und umgekehrt. Der gleichzeitige Druck auf beide Maustasten bewirkt, dass Indy sein Opfer am Kragen packt und einen Kopfstoß austeilt,

GRANATE

Granaten sind zwar sehr durch schlagskräftig, stellen aber auch für Indy selber eine Gefahr da, zum Beispiel wenn sie nach dem Werfen an Wänden abprallen und wieder zum Ausgangspunkt zuruckkullern Suchen Sie von der Benutzung Deckung!



STUHL

Wenn gerade keme Kanone zur Hand ist, dann muss die Inneneinrichtung herhalten: Indy schleudert Stühle auf Gegner, die daraufhın zu Boden stolpem Übrigens zerfallen die Stühle wunderbar laut polternd in thre Einzelteile - das ist Film-Feeling!



Die Schussfrequenz der Schrotflinte ist zwar extrem niedng, da für hat die Waffe im Nahkampf eine gewaltige Schadenswirkungl Wenn gerade keine Zeit zum Nachladen ist, schwingt Indy die Flinte über die rechte Maustaste wie eine Keule

MP40

Wenn Indy die MP40 aufni raunt er nicht umsonst: "Das dürfte für Ausgleich sorgen!" die automatische Waffe eignet sich ganz hervorragend zum Abwehren vieler Gegner. Seien Sie aber nicht zu stürmisch; das Magazin ist schnell leer geschossen.

PEITSCHE

Die Peitsche ist Indvs ständig Begleiter. Im Spiel darf er den Gegnern damit die Waffe aus den Händen schlagen. Oder die Widersacher kurz fesseln und an sich heranziehen. Das funktioniert aber nur, wenn das Timing und die Distanz stimmen

FÄUSTE

Ausnahmsweise sind Faust kämpfe nicht der letzte Ausweg. Im Gegenteil: Die melsten Gefechte werden so ausgetragen und gleichen einem übertriebenen Boxkampf, Es lassen sich sogar unterschiedliche Schlagkomb.nationen durchfuhren.











Die grafische Qualität von Indiana Jones schwankt wie ein Segelboot im Sturm. Wir haben Positiv- und Negativbeispiele anhand von vier Szenen herausgegriffen.

Licht und Schatten: gute Grafik, schlechte Grafik

GUT



Konstruktionen wie das Teleskon sind eine willkommene Abwechslung zum gelegentlich sehr eckigen Areal. Und das Beste: Die Oberfläche glänzt dank Bump Mapping wunderbar realistisch (hier wegen fehlender Bewegung nicht eindeutig erkennbar) Das ist ein Effekt, den man für gewöhnlich nur in Nvidia-Grafik-Demos zu sehen bekommt

SCHLECHT



Schaut auf den ersten Blick gut aus - aber eben nur auf den ersten Blick. Das Problem. Der Hintergrund ist eine eindimensionale Bitmap-Tapete, grob aufgelöst dazu. Das spart zwar Rechen-Power, sieht aber unschön aus und ist als Lösung veraltet. Eleganter wäre gewesen: eine bewegte Textur als Himmel und dichter werdender Nebel in der Ferne.



Aus den Fenstern rechts dringen Lichtstrahlen, die scheinbar die Textur links unten erhelfen. Das hat ja schon fast Splinter Cell-Qualitäten! Aber nur fast: In Splinter Cell sind die Lichteffekte und der Schattenwurf dynamisch, in Indiana Jones ist die Textur von vornherein so gezeichnet worden (sprich sie leuchtet immer, unabhängig vom Lichteinfall).



Ein Beispiel für eine hässliche Textur im Spiel: Dieser braune Farbhaufen vome im Bild soll ein Mauer werk darstellen. Für gewöhnlich sind PC-Spieler solche grob aufgelösten Texturen nur aus PlayStation-2-Umsetzungen gewöhnt. Fürs nächste Indy-Spiel wünschen wir uns: Detail-Textures, die auch aus nächster Nähe nicht zum Farbbrei werden.

der schon beim Zuschauen schmerzt. Auch der vom Schulhof bekannte Schwitzkasten gehört zum Angriffsrepertoire des Archäologen. Die Zweikämpfe sind so packend, dass man nach einem fantastischen Handgemenge wie Indy im Film rufen möchte: "Noch jemand ohne Fahrschein?"

Die Gegner-KI überrascht durch ihre Vielseitigkeit. Die Feinde trippeln vor und zurück wie Profis und weichen Schlägen blitzschnell aus. Sobald sie eine Schusswaffe zu fassen kriegen, hechten sie in die nächste Deckung und greifen aus der Distanz an. Wenn sie eine Granate bemerken, flüchten die Gegenspieler und schwingen sich zur Not sogar über Geländer, um der Detonation zu entkommen. Oder sie schnappen sich das Geschoss und werfen es zum Absender zurück. Im Kontrast dazu stehen manche Nazis, die trotz gezückter Maschinenpistole lieber geduckt hin- und hertänzeln, statt einfach zu schießen. Im Großen und Ganzen aber gehört die KI zur besten, die es in einem Action-Spiel je gab.

Abenteuer wie im Film

"Diese Brücke schaut alt aus. Überqueren Sie sie vorsichtig", rät das Tutorial. Und ein

Blick offenbart: Ja, diese Brücke ist alt und der Abgrund tief. Also schätzt man Abstände ab, läuft im Schneckentempo los, möchte sich notfalls festklammern - und stürzt natürlich prompt. Geskriptete Ereignisse der Marke "fies". Unten angekommen, freut man sich: Das Wasser hat den Aufschlag abgeschwächt. Die Freude verfliegt, als zwei Sekunden später das erste Krokodil nach Indy



TESTCENTER

Inhalt & Features

- 10 Schauplätze
- Über 15 Waffen Original-Soundtrack
- . Third-Person Perspektive
- Automatische Speicherfunktion

Zahlen & Fakten

Genre:	Action-Adventure
Vergleichbare Spiele:	Oni, Tomb Raider, Enclave, Heavy Metal F.A.K.K. 2
Entwickler:	The Collective
Vom gleichen Entwickler:	Keine PC-Titel
Publisher:	Electronic Arts
Adresse des Publishers:	Innere Kanalstraße 15, 50823 Köln
Telefon des Publishers :	0221-97582-0
Offizielle Website:	http://www.lucasarts.com/products/indiana/
Website des Publishers :	http://www.electronicarts.de
Website des Entwicklers:	http://www.lucasarts.com/
Beste Fansite:	http://www.theraider.net
Telefon-Hotline (Kosten):	0190-754465 (€ 1,24/Min)
Altersempfehlung lt. USK:	Ab 12 Jahren
Termin:	25.04.2003
Preis It. Hersteller:	€ 50,-
Inhalt der Packung:	2 CDs, Handbuch mit 42 Seiten
Sprache Spiel:	Deutsch
Sprache Handbuch:	Deutsch
Durchschnittliche Spieldauer:	15 Stunden

Im Wettbewerb

lm Wettbewerb	of the last	Meri Land	Light De Chris	Pro Tolle Ann
GRAFIK	45	66	[80]	
Detailreichtum Spielwelt	41	61		Abwechs
Deta Ireichtum Objekte	42	60	80	Hässlich
Vielfalt der Spielwelt	49	79	85	Gelegen
Arumation der Objekte	69	85	88	
Effekte	40	55	72	
SOUND	75	62	86	@ Bombas
Musik	85	66	120	Ordentik
Soundeffekte	80	80	80	Wenig S
Stimmen/Kommentar	86	71	75	•
STEUERUNG	75	77	79	@ Selbst m
Bedienungskomfort/Navigation	75	80	8.1	O Auch mit
Praz s on der Steuerung	75	80	100	O Übersich
Ubersichtlichkeit/Perspektive	76	75	78	gnsi I,,A 🐟
ATMOSPHĀRE	71	72	13H	Oindy Fee
Spannung, Überraschungen	65	60	186	O To le Scr
Rea itatsnahe, Glaubwurdigkeit	60	70	85	Passend
Story, D a oge/Kommentare	70	56	79	Langwei
Inszenierung	72	69	179	
SPIELDESIGN	70	65	70	O Lange S
Komp exitát, Sp elbefe	70	65	70	O Abwechs
Einsteigerfreundlichkeit	70	67	Sti	○ Hervorra
Ausgewogenheit des Schwierigkeitsgrads	81	82	65	Ke ne Sp
Verhalten der Computergegner	66	60	88	
Innovation	45	35	59	
MEHRSPIELERMODUS	-		-	
Abwechslung der Spielmodi				
Interaktion mit Mit-/Gegenspielem		-	-	
Einstellungsmöglichkeiten		-	-	

Pro & Contra

- Tolle Animationen
- Abwechslungsreiche Grafiken
 Hässliche B Imap: Hintergrunde
 Gelegentlich verwaschene Texturen
- @ Bornbastischer Orchester-Soundtrack
- Ordentliche Soundeffel
 Wenig Sprachausgabe
- Selbst mit Tastatur gut steuerbar
 Auch mit Gamepad spielbar
 Übersicht ich dank drehbarer Perspektive Auf langsamen Rechnern g bt es Verzögerungen
- O Indy Feeling O To le Schaup átze
- Langweil ge Zwischensequenzen
- O Lange Spieldauer
 O Abwechslungsreiche Schauplätze
 O Hervorrägende Gegner-K
 O Keine Speicherfunktion

Schrechter als die Vergleichssniele Vergleichssniele

Motivationskurve





Srr Lanka st nett, aber nich mehr Soaßig wird's, sobald die



TEST-AUSGARE

WERTUNG:

2 In Prag wird's schwerer Frust stellt sich aufgrund der fehlenden



PCG 01/00 PCG 01/01 PCG 05/03 71 71 81

In Hongkong wird das Spiel noch abwechslungsreicher als zuvor - der zu schießen ist aufregend - es Spaß kommt wieder.

WAS IST WAS? Technisch unmöglich Unzumitbar



Auf einer Gonder gege. Fliege bleibt bis zum Ende spannend.

Leistungs-Check



			PRO	ZESS
	E DETAILS			
¥ 500				
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000
MITTLER	E DETAILS			
Z 500	-		-	
≥ 500	1,000	1.800	2.500	3.000
	LE DETAILS			
¥ 500				
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000

Dem Actionspie Indiana Jones und die Legende der Kaisergruft merkt man schon im Hauptmenü an, dass es in erster Linie als Konsolenspiel ent-wickelt wurde. Peinlich: Eine fos-Limitierung auf naximal 30 fps bremst PCs mit mehr als 1 000 MHz und Geforce3 künstlich aus! Eigentlich ist dies nur in Konsolenspielen üblich, damit der Fernseher bei zu hohen fps-Werten nicht seinen Dienst quittiert. Warum diese Performance Bremse nicht deaktiviert wurde, wissen wohl nur die Programmierer

GRAFIKKARTE

800x600, 32 BIT FARBTIEFE 1.024x768, 32 BIT FARBTIEFE KLASSE I 1.280x1.024, 32 BIT FARBTIEFE

May victor talking a	rding
KLASSE 3	KLASSE
Radeon 8500.	Radeon 970
Radeon 9900/	Pro Radeon 9
500, Geforce3r	Pro, Gelavoe-

KLASSE 2

KLASSE 1

Mit einer Geforce 2 MX ist Indiana Jones und die Legende der Kaisergruft in 800x600 Bildpunk ten m.t Abstrichen spielbar, eine Geforce2 Ti lie-fert hingegen auch in 1.024x768 eine ordentiche Leistung ab. Ab einer Geforce3 können Sie Indiana Jones und die Legende der Kaisergruft flüssig spielen – schnellere Grafikkarten werden dank der 30-fps-Limitierung eh ausgebremst. Daher konnen Sie ruhigen Gewissens Kantenglättung und anisotrope Filterung im Treiber-Menü Ihrer Grafikkarte aktıvıeren.

RAM 128 MR

256 MB 512 MR

1.024 MB

256 MByte

RAM brauchen Sie mindestens, um Indiana Jones spielen zu können. Empfehlenswert sind jedoch wie so oft 512 MByte RAM.



Im einen Moment möchte ich Indy umarmen, im nächsten würgen.

dy mit schweißnassen Händen und im Schneckentempo über Abgründe zu balancieren, in der Hoffnung, keinen Fehler zu machen, Keine Speicherfunktion bedeutet aber auch: Monitore, die durch Fensterscheiben fliegen. Wenn Sie in den vergangenen Tagen Schreie der Verzweiflung gehört haben, das war ich beim Spielen von Indiana Jones und dieser verdammten Legende von der Kaisengruft! Entschuldigen Sie meine Ausdrucksweise, aber es ist schon ein starkes Stück, dass man nach jedem Ableben wieder am Anfang des Levels starten muss. Umso schlimmer ist es, dass der neue Indy nothing viel Spaß macht. Die filmreifen, übertriebenen Boxkämpfe, die abwechslungsreichen Abenteuerschauplätze und die auch mit Tastatur sehr ordentliche Steuerung zwingen einfach zum Weiterspielen.

Keine Speicherfunktion bedeutet: In-



Hilfe, ich bin "indyziert": Schönes, aber taffes Action-Abenteuer! Dada-rada...da-da-da... schon beim Erklingen der Titelmelodie möchte man am lighston den Knautschhut ins Gesicht ziehen. Das Film-Flair wird super eingefangen, die Levels stecken voller Überraschungen, voller Action, voller Rätsel. Fins davon: Warum keine Schnellspeicher-Taste? Diese Automatik-Speicherei kann von mir aus in der Konsolen-Kaisergruft verschimmeln: Es nervt, immer und immer wieder dieselben, längst absolvierten Stellen zu spielen, weil Indy kurz vor Schluss vom Geländer abrutscht - schwungs ist Hamson fort. Nur für Abenteurer mit Nerven wie Ledernemen!



schnappt. In einer anderen Sequenz bricht der Boden unter Indys Füßen weg, der daraufhin auf einer Schräge landet. Dort rutscht er unweigerlich in Richtung Abgrund; Sie müssen etwa dem eines Einschulungstests entspricht, gibt es auch ein paar richtige Puzzles: In einem Raum sind die Wände mit rätselhaften Motiven bemalt, die Sie entziffern müssen, damit es

Was Sie aufhalten wird, ist die völlig inakzeptable Speicherfunktion: Gespeichert wird nur nach iedem Level.

schnell reagieren, im richtigen Moment springen und sich auf den Felsvorsprung retten. Eine Falle jagt oft die nächste. Jedes geskriptete Ereignis gewinnt durch den dynamischen Einsatz der Orchester-Musik an Dramatik. Ist ein Stunt geglückt, tönt heroisch die Indiana Iones-Hymne.

Verschnaufpausen gibt es trotzdem reichlich. Einmal muss Indy kleine Totenköpfe werfen, um Wächter abzulenken, die auf Geräusche reagieren. Neben einigen wenigen Schalterrätseln, deren Niveau weitergeht. Grundsätzlich aber ist kein Rätsel so schwer, dass es längerfristig aufhält.

Wanted: Starke Nerven

Was Sie aber aufhalten wird, ist die völlig inakzeptable Speicherfunktion. Das Spiel speichert nach jedem abgeschlossenen Level automatisch. Das bedeutet, dass der Nervositätsfaktor zunimmt, je weiter man sich dem Ende eines Abschnitts nähert. In Prag steht ein altes Schloss im Mondlicht, dessen Türme hoch in die Luft ragen – ein Arblick, bei dem vermutlich auch Reinhold Messner kurz schlucken müsste. Indv erklimmt die Türme, indem er sich an Ketten emporzieht, über Abgründe springt und über Häuserdächer balanciert, leder falsche Schritt würde den Tod bedeuten. Die Blätter, die der pfeifende Nachtwind umherwirbelt, erleichtern das Vorgehen nicht unbedingt. Das ist prinzipiell spannend und spaßig - aber nur so lange, wie man Indv auch am Leben hält. Sobald man in die Tiefe stürzt. bleibt nur der Neustart am Anfang des Levels. Einsteiger werden sich an manchen Sequenzen, die gar nicht so leicht sind, die Zähne ausbeißen und vielleicht das Handtuch werfen. Was schade wäre: Das Spiel bleibt nämlich bis zum Ende spannend und abwechslungsreich. Eine vernünftige Speicherfunktion hätte Indys Abenteuer den letzten Schliff gegeben und die Wertung sogar nahe unter die 90 befördert. THOMAS WEISS





GEISELN BEDROHT.



>FORDERE BIS ZU 16 SPIELER IN SPANNUNGSGELADENEN MULTIPLAYER-MODI.

>ELIMINIERE TERRORISTEN HIT 57 UPGRADEFÄNISEN WICH-TECH-WAFFEN.

NOLE ALLES AUS DEM TEAM-BASIERTEN GAMEPLAY RAUS MIT IMMOVATIVER PLANUNG UND KURZBEFEHL-INTERFAGE.

>UNÜBERTROFFENER GRAFISCHER REALISMUS BURCH NEXT-GENERATION UNREALTM TECHNOLOGIE.

RAINBOW SIX 3 RAVEN SHIELD







© 2003 Ead Seven Entertainment. All Rights Reserved. Red Stern and Red Stern Intertainment are trademarks of Red Stern Entertainment in the US and/or other countries. Reinhew Six Reven Sixied is a trademark of Red Storn Entertainment in the US and/or other countries. Red Stern Entertainment, Inc. is a Ubi Soft Entertainment company.

T-DSL und Xbox *Live*™ bringen Highspeed ins Spiel!

Das I-Doe Xbux Gainer Pack

Nur 299, €*

Sie sparen 129,98 €

Mit T-DSL und Xbox Live™ erleben Gamefreaks jetzt die ultimative Spielerfahrung: Online-Gaming mit Spielpartnern weltweit, schnelleres Gameplay, fixere Downloads und Mitspieler-Chats in Echtzeit. Durch das Leistungsmerkmal Fast Path für T-DSL** lässt sich das Breitband-Spielvergnügen noch steigern.

Jetzt zugreifen! Im supergünstigen T-DSL Xbox Gamer Pack steckt alles für den Start in die neue Spieledimension:

- T-DSL LAN Modem inkl. T-DSL Anschluss fürs Highspeed-Surfen und -Spielen – sowie Rechnung Online, damit die Rechnungsdaten direkt auf den Computer kommen.
- Xbox die Spielekonsole von Microsoft inklusive Festplatte mit super Audio- und Grafik-Hardware.
- Xbox Liveth Starter Kit mit Starter-CD für das Update der Xbox, Abonnement-Code für die ersten 12 Monate spielen mit Xbox Live^{th **} Headset mit Mikrofon für die Kommunikation mit Mitspielern und drei livefähigen Demo-Spielen "MotoGP*, "Whacked" und "MechAssault".

Jetzt einsteigen und losspielen!

www.telekom.de

Infos unter

Ein Klick für alles

Ab sofort exklusiv in jedem T-Pankt!









icht nur Asterix-Fans reiten gerne mit den römischen Prätorianern in die Schlacht. Auch comicresistente Echtzeit-Strategen begeistert Praetorians mit abwechslungsreichen Missionen und der bislang unerreichten taktischen Tiefe. Allerdings

erleiden Nachwuchs-Feldherren oft blutige Niederlagen, denn der Schwierigkeitsgrad ist nicht von schlechten Eltern und die Bedienung alles andere als simpel. Wer sich eingefunden hat, wird aber mit spannenden Schlachten belohnt.

SIEBEN FRAGEN AN DEN HERSTELLER

PC Games: Die schiere Zahi an Einheiten, Kommandos und Speziarfäh ekeiten in Praetorians war speziell für Einsteiger am Anfang schwer zu überblicken. Hätte man nicht die gleiche taktische Tiefe. mit einem etwas weniger komplexen Interface erreichen können?

Vinóa: "Wir glauben eigentlich nicht, dass Praetorians besonders komplex ist. Im Gegenteil: Wir denken, dass man es in wen gen Minuten externen kann, obwohl es natúrich stimmt, dass die Moglichkeiten sehr vielfältig sind. Aber das wäre doch ein Grund, manche Missionen noch einmal zu versuchen - mit anderen Taktiken und Truppen.*

hohen Schwierigkeitsgrad - sind spanische Computerspieler einfach besser als deutsche?

Vinós: "Das würde ich nicht sagen. Überraschenderweise bekommen wir sowohl von deutschen als auch von spanischen Spielem E-Maits, die Praetorians zu leicht finden, Man kann vor redem Einsatz bleibt." den Schwiengkeitsgrad neu wählen. Wenn man also irgendwo stecken bleibt, kann man die Mission einfach in einem eichteren Modus mit anderen Taktiken ausprobieren."



IÑIGO VINÓS. PR-Manager der Pyro Studios, hat sich als gerenderter Praetorianer verewigen lassen.

PC Games: Pyro-Spiele sind bekannt für ihren PC Games: Wird es diese Lösung auch in Commandos 3 geben?

> Vinos: Darüber denken wir momentan noch nach. Für die Programmierer ware das eigentlich sehr einfach umzusetzen, aber wir müssen sicherstellen, dass es immer fordernd und spannend

PC Games: Manche Spieler haben den vergleichsweise kleinen Bildschimnausschnitt kritisiert. Warum wurde die Kamera nicht höher angesetzt - Geschwindigkeitsprobleme?

Vinos: Bei der Spiele-Entwicklung muss man Entscheidungen treffen und nicht ieder stimmt mit ihnen überein. Eine davon war die Kamera-Entfernung, aber die Geschwindigkeit hat dabei keine Rolle gespielt."

PC Games: Ist eine eigene Mehrspieler-Rangfiste geplant wie das Battle.net?

Vinós: "Auf kurze Sicht wird es kein eigenes Mulbplayer-Netzwerk geben. Wir werden aber prüfen, welcher Provider (wie Gamespy, Anm. d. Red) am besten geeignet ist."

PC Games: Gibt es noch Features, die ihr einbauen wolltet, aber für welche die Zeit einfach nicht mehr gereicht hat?

Vinos: "Wir sind mit dem Spiel zufrieden, so wie es jetzt ist. Natürlich gab es noch viele Ideen, die wir vielleicht in zukünftigen Projekten umsetzen, eventuell in einem Sequel. Glücklicherweise standen wir bei der Entwicklung nicht unter Druck, so dass am Ende ein wirklich gut ausbalanciertes Sniel herausgekommen ist."

PC Games: Wird es denn eine Fortsetzung geben?

Vinós: "Darüber wurde noch nicht entschieden."

So bewerten die PC-Games-Leser (in Schulnoten):



Quelle Umfrage unter L000 registrierten Usern von www.pcgames.d Würden Sie Praetorians weiterempfehlen?



Das Urteil der PC-Games-Leser:

Die Stärken und Schwächen

- Abwechslungsreiche Missionen
- Taktischer Tiefgang
- Thematik Landschaftsgrafik
- **Zwischensequenzen**
- Hoher Schwierlekeitsgrad
- Wenig einstelgerfreundlich
- Komplizierte Steuerung
- Wenige Einheitenkommentare
- Mangeinde Übersicht

Die Meinung der PC-Games-Leser:

AHMET KONDOZ (23), Kfz-Mechaniker aus Wien "Ich finde es eigentlich gut, dass Praetorians so sch ist, denn dann hat man länger Spaß dran. Auch der Multiplayer-Part ist sehr gut gelungen, was ja schon die Demo angedeutet hat. Nicht so toll finde ich dagegen den Sound: Die Musik und vor allem die Meldunger Fighelten werden seider schneit landwedig."

DAVID SCHEIDWEG (16), Schüler aus Braunschweig "Praetorians ist nicht neu. Pyro hat einfach bei dem al ten Warhammer: Dark Omen geklaut. Was aber nicht schlecht ist, weil ich das damals sehr gern gespielt ha-be und mir auch Praetorians gut gefällt. Allerdings war bei Dark Omen die Story besser. Da hat Praetorians bis auf ein paar Videos leider nicht viel zu bieten."

EVE ROHRBACH (18), Schüler aus Stuttgart "Endlich mal ein Spiel, bei dem ich nicht erst ewig auf bauen muss, bevor die Kämpfe losgehen – vor allem im Multiplayer-Modus sehr vorteilhaft. Die Gefechte sind egaspannend, well immer wieder anders. Alterdings wären mehr Einheiten gut gewesen, weil man schon latiy früh fast alle Truppen bauen kann."

RÜDIGER WEHRMANN (39), Freischaffender aus Leipzig muss (hnen zustimmen, dass sich die Gefechte si ab der Hälfte des Spiels wiederholen. Die Situationen hätte ich weniger Missionen, dafür aber längere gehabt. Schwierig finde ich Praetorians eigentlich nicht. Wenn man den Bogen mal raus hat, ist man schnell durch.



Es sollte alles anders werden. Bessere Technik, mehr Strategie. Es wurde tatsächlich alles anders

Es sollte alles anders werden, Beswurde tatsächlich alles anders ...



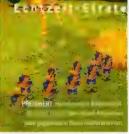
as Echtzeit-Strategiespiel Warrior Kings war auf seine Art einzigartig: Anstatt stets den Auftrag zu geben, alle Parteien zu vernichten, sorgten geskriptete Ereignisse für fast schon rollenspielartige Abenteuer. So mussten Dörfer durch Nahrungsspenden und Ungeheuervernichtung zum Überlaufen überredet werden, man sollte einen Verwandten auf der Karte finden und die Nähe kriegerischer Stämme sollte vermieden werden. Je nachdem, welche Entscheidungen man während der Einsätze traf, veränderte sich die Hintergrundgeschichte. Technisch war Warrior Kings eher enttäuschend: Die Cleverness aller Einheiten lag auf Grundschulniveau.

Verzicht auf Individualität

Warrior Kings: Battles sollte vieles anders machen. Anstelle der geskripteten Missionen und der dynamischen Story waren einfache Einsätze geplant, in denen schlichtweg alles vernichtet werden sollte, was sich bewegt. Auch die kampagnenweite Festlegung auf einen Ast des Technologiebaumes wurde gestrichen. Zum Ausgleich sollte die künstliche Intelligenz so stark verbessert werden, dass sie nicht nur starke Gegner, sondern auch individuelle "Persönlichkeiten" der feindlichen Generäle ermöglicht. Damit hätte Warrior Kings: Battles auf all diejenigen Features verzichten müssen, die den Vorgänger von der Masse der Echtzeit-Strategiespiele abgehoben haben.

In letzter Minute scheinen es sich die Entwickler aber anders überlegt zu haben. So gibt es wieder Skripte, die zwar keine Geschichte erzählen oder Aufträge erteilen, aber immerhin Allianzen zwischen dem Spieler und einigen Kriegsparteien abschließen. Auch fangen die com-





putergesteuerten Völker nicht wie versprochen stets bei null an, sondern verfügen bereits über Militär- und Versorgungseinrichtungen. Der Grund dafür ist offensichtlich: Die künstliche Intelligenz ist kaum fähig, einen geraden Weg für einen Soldatentrupp zu berechnen – mit dem Aufbau einer Basis wäre sie hoffnungslos überfordert.

Folglich spielen sich alle Missionen gleich. Zunäches baut man ein Dorf, gruppiert Felder darum und schickt Bauern zum Einsammeln von Nahrung und Baumaterial. Anschließend baut man eine Kaserne, in der Bogenschützen und Lanzenträger ausgebildet werden. Diese schickt man dann über die Karte, wo sie bald auf andere Parteien sto-Ben. Sofern eine Allianz abgeschlossen wird (der Spieler hat darauf keinen Einfluss), sucht man weiter, bis man endlich den oder die zu vernichtenden Gegner gefunden hat. Wer will, kann mit rund 30 Gebäuden eine Basis verstärken und sich für eine der drei Richtungen "christlich", "technisch" oder "heidnisch" entscheiden. In der ersten Hälfte der Kampagne reicht es aber aus, sich auf drei "Gebäude" zu beschränken, um seine Armeen erfolgreich in die Schlacht zu schicken.

Computer, bitte nachsitzen

Nun zeigt sich, wes Geistes Kind die künstliche Intelligenz ist: Die sorgfältig geplanten Formationen lösen sich sofort auf und die Einheiten laufen in die Reichweite feindlicher Bogenschützen. Eigene Schützen bekämpfen lieber harmlose Bauern als die nahenden Lanzenträger und Soldaten sehen gelangweilt zu, wie ein einzelner Ritter unbehelligt ihre Kameraden tötet. Ähnlich minderbemittelt erweisen sich die gegnerischen Generäle bei einem Angriff. Unabhängig von ihrer individuellen Persönlichkeit greifen sie stets zuerst starke Militarverbände und anschließend die Gebäude an. Dabei gibt es eine Taktik, die in fast ieder Situation zum Erfolg führt: Mit berittenen Bogenschützen bekämpft man die Zivilisten des Gegners, der auf diese Weise keine Ressourcen mehr erhält. Ein Trupp Lanzentråger reicht, um die Reiter zu beschützen und dem Gegner empfindliche und kostspielige Verluste beizubringen. Sobald der Feind pleite ist, kann man in Ruhe sein Hauptquartier niederbrennen und die Mission gewinnen. HARALD WAGNER



Die "verbesserte" KI verärgert mit durchschaubaren Taktiken des Computergegners und mit der miserablen Wegfindung.

Alizu viel hatte ich mir von Warrior Kings: Battles nicht erhofft, nachdem die Entwickler den Verzicht auf Skripts und Story verkündet hatten. Aber ein einfach strukturiertes, dafür aber strategisch anspruchsvolles Spiel hätte ja auch seine Reize gehabt. Doch leider wurde es nichts mit der versprochenen Verbesserung der künstlichen Intelligenz, so dass man sich nicht nur über ständig gleiche Missionsziele sondem auch viel zu oft über die durchschaubaren Taktiken des Computergegners und über die miserable Wegfindung ärgert. Nur der Mehrspielermodus und teilweise auch der Skirmish-Modus eizen das Potenzial von Warrior Kings: Battles halbwegs aus: Hier agieren die Gegner endlich einmal anders als in der Kampagne und man wird gezwungen, der eigenen Basis und Armee die volle Aufmerksamkeit zu widmen

Künstliche Intelligenz ganz individuell

Die Computergegner haben Individuelle Verhaltensweisen, die sich leider nicht in der Kampagne, sondem nur auf den 32 Skirmish-Karten bemerkbar machen. Mit 14 Reglern kann man auch eigene "Generäle" erschaffen.

WIRTSCHAFT VS. MILITÄR

Bestimmt die Zeitanteile, die der General für die Planung von Wirtschaft und Militär einsetzt.

ANGRIFF VS. BELAGERUNG

Neigung des Generals, die Wirtschaft des Gegners anzugreifen oder die Gebäude zu belagern

HEIDNISCH, TECHNISCH ODER CHRISTLICH

Bestimmt den Zweig des Technologiebaumes, den der General verwendet. Zwischenstufen sind möglich.

INFANTERIE VS. KAVALLERIE

Neigung des Generals, sein Geld für Fußtruppen oder für berittene Truppen auszugeben.

SCHWER VS. LEICHT

Neigung des Generals, leichte und damit bewegliche oder schwere und kräftige Truppen zu bauen.

WEHRPFLICHTIGER, VETERAN ODER ELITE

Bestimmt das Niveau des Technologiebaumes und die Truppenkombinationen, die der General verwendet.

LEIDENSCHAFT

Je leidenschaftlicher ein General ist, desto weniger will er mit Heeren anderer Technologie kooperieren.

KRIECHERISCH VS. ARROGANT

Legt den Tonfall fest, mit dem der General den Spieler während der Einsätze anspncht.

DIPLOMATIE

Je öfter ein General seine Diplomatie überdenkt, desto flexibler reagiert er auf das Geschehen.

GIER

Ein gieriger General ist leicht mit Waren zu einer Allianz zu überreden bzw. in einer solchen zu halten.

VERRAT

Je niedriger der Wert ist, desto unwahrscheinlicher ist es, dass er eine Aflianz aufkündigt.

STOLZ

Ein hoher Stolz-Wert verhindert, dass der General dem Spieler einen Verrat verzeiht.

FREUNDLICHKEIT

Ein freundlicher General ist auch unter widrigen Umständen geneigt, eine Allianz einzugehen.



WARRIOR KINGS: BATTLES ENTWICKLER ANBIETER PREIS TERMIN SPRACHE ZIELGRUPPE SCHWIERIGKETTSGRAD Netzwerk, 8 1 Sp / Packung PRO & CONTRA GRAFIK 70% SOUND 81% STEUERUNG 52% ATMOSPHÂRE 70% SPIELDESIGN 789

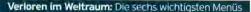
71%

MEXISPIELER



Master of Orion 3

Was lange währt, wird endlich gut. Im Fall von Master of Orion 3 trifft das leider nicht zu.



Der Hauptbildschirm von Master of Orion 3 hesteht aus einer 2D-Ansicht der Galaxie. Hier überblicken Sie Ihre eigenen Planetensysteme und können Raumschiff-Flotten und Bodenbruppen ausheben, bekommen Informationen über die Planetensysteme anderer Völker in Ihrer unmittelbaren Nähe und können außerdem die Bewegungen von Raumschiffen überwachen Leider sehen Sie immer nur einen kleinen Ausschnitt: sobald man weiter herauszoomt. wird aus der Galaxie ein Pixelbrei, in dem man nichts mehr erkennen kann







- INANZEN Legen Sie den Steuersatz und die
- erteilung der Steuergelder fest. APIRE Hier bestimmen Sie innen- und außenpolitische Richtlinien Ihres Imperiums.

griff auf die Forschung.

- - Völkern und schließen Sie Verträge ab. PLANETENÜBERSICHT Überwachen und verwaiten Sie ihre Kolonien.
- SCHIFFSWERFTEN Hier designen Sie neue Kriegs- und Frachtschiffe.

labre ist es nun her. dass Master of Orion 2 Maßstäbe im Rundenstrategie-Genre setzte; das SciFi-Spektakel von Entwickler Simtex galt zu Recht lange Zeit als das Nonplusultra der Rundenstrategie. Nach vier Jahren Entwicklungszeit steht nun endlich der dritte Teil der Serie ins Haus, welcher allerdings nicht mehr von Simtex, sondern von Ouicksilver (Star Trek: Starfleet Command) entwickelt wurde. Am Spielprinzip hat sich anno 2003 nicht viel geändert: Man beginnt mit einer von 16 Alien-Rassen oder erschafft sich ein eigenes Volk, erforscht neue Technologien und kolonisiert fremde Planeten. Dabei steht man in Konkurrenz zu anderen Völkern, mit denen man auf zweierlei Arten umgehen kann: Entweder nutzt man die Mittel der Diplomatie und schließt Handels- und Forschungsabkommen ab. Oder man klärt Meinungsunterschiede mit Lasern, Phasern und Protonentorpedos. Ziel ist es natürlich, sein Volk an die Spitze zu führen und der größte und beste Herrscher zu sein. Entwickler Quicksilver hatte sich vorgenommen, alles grö-

twas mehr als sechs

ßer, schöner und besser zu machen - was leider völlig in die Hose gegangen ist. Das fängt schon bei der Grafik an: Master of Orion 3 versprüht den Charme einer Excel-Tabelle mit weißer Schrift auf schwarzem Hintergrund, die gelegentlich durch pixelige Bildchen aufgelockert wird. Auch die Weltraumschlachten wirken wie Juckpulver auf den Pupillen: Man reibt sich die ganze Zeit fassungslos die Augen und fragt sich, ob die Entwickler die Grafik-Engine des uralten Arcade-Klassikers Asteroids verwendet haben. Hat man sich zähneknirschend mit der Optik abgefunden, kommt der nächste Vorschlaghammer: In Master of Orion gibt es zehn Optionsmenüs zu Themengebieten wie Forschung, Diplomatie oder Planetenverwaltung, die in sich so verschachtelt sind, dass man schon nach wenigen Minuten völlig den Überblick verliert und sich einen virtuellen Blindenhund wünscht. Paradebeispiel für umständliche Bedienung ist das Menü zur Verwaltung einzelner Planeten, in dem man sechs (!) Untermenüs öffnen muss, um an alle wichtigen Informationen zu kommen. Da die Auflösung



GEWONNEN Die Weltraumschlachten sind der grafische Albtraum.

auf 800x600 Bildpunkte begrenzt ist, passen die Untermenüs natürlich nicht alle gleichzeitig auf den Bildschirm – ergo sind Sie gezwungen, eins nach dem anderen aufzurufen. Umständlicher geht's wirklich nicht mehr.

Warum und wieso? Weiß keiner!

All diese Probleme ließen sich noch verschmerzen, wenn zumindest das Spiel an sich funktionieren würde - ein frommer Wunsch. Man hat leider nie das Gefühl, wirklich die Kontrolle über das Spiel zu haben. Die Forschung läuft automatisch ab und ist nicht mehr so zielgerichtet und übersichtlich wie im Vorgänger. Ihre Kolonien verwalten sich selbstständig; ein Glück, denn aufgrund der bereits erwähnten, völlig vermurksten Menüführung ginge dabei sowieso ieder Spielspaß flöten. Bei den Weltraumschlachten oder Planeteninvasionen kommt es nur darauf an. wer die meisten Einheiten hat. Die Diplomatie hat hin und wieder ihre lichten Momente, doch auch hier passieren Dinge, die weder das 160 Seiten starke Handbuch noch die im Spiel eingebaute Hilfsfunktion erklärt. Das ist das größte Problem von Master of Orion 3: Wieso und warum etwas passiert, wird nirgends so recht erklärt. Da bleibt einem wohl nichts anderes übrig, als es in unzähligen Spielstunden selbst herauszufinden.



Vom größten Herrscher der Galaxie bin ich zum Steuerberater und Außenminister degradiert worden.

Gratulation an die Entwickler: Vorn größten Herrscher, den die Galaxie je gesehen hat, bin ich im dritten Teil der Serie zum Steuerberater und Außenminister degradiert worden. Bis auf ein wenig Finanzplanung, etwas Diplomatie und ein paar grundlegende strategische Entscheidungen hat man in Master of Orion 3 nicht viel zu tun. Im Grunde spiele ich gar nicht - ich lasse spielen und bekomme dafür von der Kl einen Jahres-Bencht, wie toll sie forscht, baut und Kriege führt. Schönen Dank auch! Auf der anderen Seite ist es fast ein Segen, dass ich nicht mehr machen muss, als ein paar Reports zu lesen und mit Aliens zu guasseln - die total versaute Steuerung macht es eh unmöglich, überall seine Finger ım Spiel zu haben und alles zu kontrolheren. Fazit: Spielen Sie heber weiter Master of Orion 2. Das sieht besser aus als der Nachfolger und macht vor allem mehr Spaß!







Bitte ein Bier

Gut Ding will Weile haben - nicht einmal das Grundnahrungsmittel Brot kann von ungelernten Arbeitern produziert werden. Die meisten Güter in Das achte Weltwunder werden von Handwerkem produziert, die vorher in anderen Berufen ihren Meistertitel gemacht. haben müssen. Die längste Kette einzelner Ausbildungen muss der Braumeister absolvieren: Satte drei Zwischenstationen trenpen einen arbeitslosen Zivilisten von diesem Traumberuf, Sobald der erste Braumeister existiert, wird dieses Metier auch an der Schule gelehrt, was dem Spieler fortan viel Zeit erspart.





fer Müller in seiner Militie. Nach zehn Sank Mehl darf er Ränker werder



BACKER Der ehemalige Farmer verdient nun in der Bäckerei seine Brö chen. Sobald er zehn davon gebacken hat, darf er Braumeister werden



EISTER Als Braumeister kann er nun endlich Honig und Wasser zu Met verarbeiten, einem bei Soldaten und Zivilisten beliebten Nahrungsmitt

Weniger ist manchmal mehr: Der zweite Ableger von Cultures 2 kommt mit gerade einmal acht Missionen daher, doch diese bieten mehr als so manches Echtzeit-Epos.

rei Jahre ist es mittlerweile her, dass sich Wikingerboss Biarni auf der Suche nach Sonnensteinen bin ins ferne Amerika begab. Nachdem der Cultures-Star seine Begegnung mit Eskimos und Indianern erfolgreich bestanden hatte, musste er in Cultures 2 zusammen mit Franken, Byzantinern und Sarazenen die Midgardschlange besiegen. Auch in Die Reise nach Nordland konnte Bjarni noch einmal zeigen, wie ein wahrer Held Fabelwesen bekämpft. Nun endlich durfte er in den Ruhestand treten. Das Böse dieser Welt aber denkt nicht daran, seinen Lebensabend am heimischen Kamin zu verbringen. Langsam und kaum merklich breitet es sich über die antike Welt und sät Argwohn, Hass, Krieg und Unheil. Glücklicherweise findet ein alter Weiser eine antike Schriftrolle, in der ein Weg beschrieben wird, das Böse zu bekämpfen: Die größtenteils verfallenen Weltwunder müssen wieder errichtet werden. Die Wikinger - zwar ohne Biarni, dafür aber mit einer ordentlichen Portion Heldenmut - bieten ihre Dienste an, um die sieben bekannten Welt-

wunder zu renovieren und nebenbei noch herauszufinden, was es denn mit dem achten Weltwunder auf sich habe.

Komplette infrastruktur auf einen Schlag

Achtmal muss der Spieler also in fernen Ländern Siedlungen gründen, den Bewohnern Nahrung verschaffen und die kleine Volkswirtschaft in Schwung bringen, Dabei muss man an allen Ecken und Enden gleichzeitig managen: Um die Nahrungsversorgung sicherzustellen, werden Weizenfarmen, Mühlen und Bäckereien benötigt - deren Bau setzt wiederum Töpferstuben und Steinmetzbetriebe voraus, die ihrerseits mit Lehm und Holz gebaut werden. Da zusätzlich noch für die Ausbildung der jeweiligen Handwerker gesorgt werden muss und gleichzeitig die Bevölkerung Hunger leidet, sind diese Anfangsminuten der schwierigste Teil des Spieles, Sobald aber das Bedürfnis Essen befriedigt ist, kann man sich in aller Ruhe um die beiden anderen Grundbedürfnisse der Wikinger kümmern: Unterhalten und Schlafen. Die Frauen nutzen jede Gelegenheit, um ihren Mitbürgern die neuesten Gerüchte mitzuteilen, und die arbeitenden Männer fallen ob dieser spannenden Gespräche oftmals in tiefen Schlaf. Nur verheiratete Männer, die sich ihre Portion Klatsch am heimischen Herd besorgen, erweisen sich als vollwertige Arbeitskräfte. Also muss der Spieler auch für Wohnhäuser und Eheschließungen sorgen - beides auch Voraussetzung für Nachwuchs. Und davon braucht man eine ganze Menge: Jedes Lager, jede Näherei, jede Münzpräge benötigt ihr eigenes Personal, das die Produktion und den Warentransport in Gang hält. Zusätzlich fühlt man sich erst dann wirklich sicher, wenn man zahlreiche junge Männer in die Armee einberufen hat.

Hauptsächlich friedliche Einsätze

Wenn all das endlich geschafft ist, kann man sich um die eigentlichen Missionsziele kümmern. Im Gegensatz zu den meisten anderen Spielen dieser Art geht es in Das achte Weltwunder nicht darum, alle anderen auf der jeweiligen Landkarte heimischen Völker im Kampf zu besiegen.





KOLOSS VON RHODOS Eines von acht Hauptzielen ist der Bau dieser gigantischen Statue.

Stattdessen soll die Freundschaft anderer Nationen per Tributzahlung erkauft, ein Bürgermeistertreffen organisiert oder zehn Fässer Met an das gegnerische Militär verteilt werden. Jede Mission besteht aus mehreren solcher Teilaufgaben, weshalb man an den acht Kampagneneinsätzen und fünf Endlosspiel-Missionen länger sitzt als an vielen anderen Aufbau-Strategiespielen. Diese rollenspielartigen Abenteuer werden meist mit einem Kundschafter oder einem kleinen Soldatentrupp bestanden, die zu Beginn gebaute Siedlung und etliche aus den Vorgängerversionen bekannte Features (Palisaden, Alchemisten) bleiben dabei größtenteils ungenutzt. Neu und sinnvoll

ist hingegen der so genannte Assistent, mit dem man in die Familienplanung eingreift und die automatische Verteilung von Werkzeug oder Met an die Bevölkerung regelt. Außerdem gibt es mit den Ägyptern ein weiteres, nicht selbst spielbares Volk, das außer neuen Grafiksets nichts wirklich Neues zum Spielgeschehen beiträgt. HAWALD WAGNER

TESTURTEIL DAS ACHTE WELTWUNDER

ENTWICKLER Funatics
PREIS TERMIN
Ca € 28, 21 Marz 2003
USK SPRACHE
Ohne Deutsch
ZIELGRUPPE
Finstesser: Fortsfesschrittene

Einsteiger, Fortgeschrittene SCHWIERIGKEITSGRAD Einstellbar 3 Stufen MEHRSPIELER

MEHRSPIELER
Einzel-PC. 1 Netzwerk: 8
Internet 8 1 Sp / Packung

Prozessor in Megahertz:

PRO & CONTRA

Umfangreiche Missionen
Unterhaltsame Neben-Quests
Gut struktunertes Berufssyster

GRAFIK 9 1 79% SOUND 1 81% STEUERUNG 79% ATMOSPHÄRE 81% SPIELDESIGN 82%

Dieses Spiel könnte Ihnen gefallen, wenn Sie CULTURES 2 oder DIE REIS

74%

MEHRSPIELER

3D Prophet FDX 9760 Pro

MEINUNG HARALD WAGNER

Der überdurchschnittlich lange Spielspaß konnte noch weitaus größer sein. Wie bereits Die Reise nach Nordland bietet auch Das achte Weltwunder technisch nicht allzu well Neues. Die Menioberflächen und einige
Gebäudegraffken wurden leicht überarbente, die Benutzerführung dank
des Assistenten leicht verbessert und mit den Sarazeinen einige SpielElemente hinzugefügt – aber mehr gab es an dem längst ausgereiften
Spielpnazig von Cultures 2 ohnehen nicht zu verbessern. Da blieb den
Entwicklem viel Zeit, sich um die insgesamt 13 Missionen umfangreich zu kümmern. Mit den zahlreichen Teilaufträgen sorgt das preiswerte
Programm fur überdurchschnittlich längen Spielspaß. Dieser könnte allerdings noch weitaus größer sein, wenn Funaliss den Missionen ein weing mehr Achton spendert hates. Selbst für ein Aufbau-Strategespiel ist Das achte Weltwunder auffallend konfliktamn. So wendet sich der zweite Nachfoliger von Cultures 2 ehre in Medilebende Abentleurer und Wirtschaftler als an strategisch versen in Medilebende Abentleurer und





46,-



tte Maxtor 120 GB 7200 U/min Mainboard ASRock K7VT2 Socket A 2010 U-133 Athlon + Duron Audio und Lan o board

and the same of th		т
Elitegroup		ь
K755A . AN SOA S. 5735	49.90	Oi
K7S6A SoA SIS435	55,90	At
P6VXASD2+ So478 P4X333	56.90	At
P485ADX+ Lan So478 645DX		At
ASSocia	20,90	Al
	40.00	Al
	47,90	PA
PE-Pro LanSo478 645	58,90	
P4I45D Lan So478 845D	61,90	C
EPOX		C
EP-8K9A SoA KT-400	86,90	P
EP-SRDA+Lan SoA Morce2	126,90	P/
EP-4PEA+Lan,So478 i845PE	159,90	P
ASUS		P.
A7V-333-X LAN SOA KT333	86,90	P
A7N-8X Deluxe DLAN SoA niorce?	159,90	1
P4S-533-€ So478 646DX	77.90	
P4PE LAN/S-ATA S0478 845PE	149 90	D
Weiters Mainboards Enden Sie in unserem I	Webshop	DH
FESTEL ATTEM	Section 1	
IBabHitachi	1000	Di
120 GB IC35L120AV-VII. 7 200.8MB	404.00	Ci
	121,90	31
Mactor		Di
80 GB 6Y080LG 7200	95,90	DI
120 GB 6Y120LO 7200	132,90	DI
160 GB, 6Y150P0 7 200, 8 MB Ca.	229,90	
Western Digital		D
40 GB WD 400 EB, 5400	69,90	
80 GB AD 800 BB 7200	99,90	
80 GB WD 800 JB 7200 8MB	115,90	
Sonstige		
60 GB Excelstor 7200	61,90	
Wedere HDD s finden Sie zuf www.com	mstar.aq	

_		_	_
	ADMO	Tray	BQA
19,90	Duron 1300	42,90	
55,98	Athlon XP 1500+	70,80	
6,90	Athion XP 2100+	99,90	112,9
9,90	Athlon XP 2200+	115,90	131,1
	Athon XP 2400+	139.90	169.5
17.90	Athlon XP 2500+	232,90	279,5
58.90	INTEL	Tray	Box
31,90	Celeron-1200 FCPGA-II		52,9
	Celeron-2100 S-478		104,5
16,90	P4-1.8 S-478 512KB		162,5
16.90	P4-2.4 S-478 512KB.533MHz		182,1
59,90	P4-2.53 S-478 512KB 533MHz		219,
	P4-2 66 S-478 512KB 533MHz		269.5
36.90	P4-2 8 5 478 5 2KB - 13MHz		399 5
59.90	THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH		nt.y
77.90	OEM	256MB	51240
19 90	DDR PC266 CL 2 5	31.90	59.90
shop	DOR PG333 CL 2.5	33.90	67.90
	INFINEON		51246
	DDR PC266 CL2	63.90	79.90
	DDR PC266 CL2 DDR PC333 CL2.6	45,90	87,94
21,90			
	SD-Ram PC133 CL2	67,99	88,90

	99,50	112,90	Terratec
	115,90	131,90	Mystify 4200 64M9 8x TV/DVI
	139.90	169.90	Mystrty 4800SE Games 128MB 8x TV/
	232,90	279,90	Mystify \$800 128MB 8x TV/DVI. GF-FX
	Tray	Box	Mystify 5800 Ultra 128MB 8xTV DVI GF
		52,90	MSI
		104,90	GeFo4 MX-440-8X 64 MBTV /DVI/V/Vo
		162,98	GeFo4 Ti4200 64MB -8X TVI
		182,90	GeFo4 TI4200128MB -8XTV/DVIAVIVo
b		219,90	Sonstine
b		289.90	Pine Gefo4 MX-440 SAMB SD TV
		399 90	PNY GeFo4 Ti4200 64MB 8X TV/DVI
8		rest. y 6	PNY GaFo4 Ti4200 128MB -8X TV/DVI
	256MB	512MB	HIS ATT Radeon 7000 64MB SD TV
	31,90	59,90	HIS ATT Radeon 9000 64MB TV DV1
	33,90	67,90	HIS ATI Radeon 2000 PRO GLMB VIVE D
	256MB	512MB	FLOPPY, CO. & BUILDIE
	43,90	79,90	Floppy, Alps 1,44
	45,90	87,98	CD-Rom MaxD 52x ATAPI Bulk
	67,90	88,96	CD-Rom LG 52x CRD-85218 Bulk
	256MB	512MB	DVD-ROM STC (316B) 18/48x Sult
	77,90	127,90	DVD-Rom Artec 16/40x Retail
	99,90	189,90	DVD-Rom TOSHIBA SD-M1712 16MB

100		5-2-7 E 19-4-1	
100		CD-RW BTC NO 12 NO CHIM 1507	56,
	239,90	CD-RW Plextor **x *V+824TA 4%24148 b	96,
ITV, DVI	409,90	CD-RW Artes \$2/24/52 Retail	59,
		CD-RW AOpen _RV/52,4 57 24/52 Rotan	64.
	157,90	DVD-RW-R Toshiba SD-R 5002 1/2/12	219
BX TV/DVI	239,90	NETZWERK + ISDN + MIGH	900
GF-FX	509,90	PCI Genius 10/100Mbos 00BaseTX	8.
WEGF FX	569,90	PCI Gentus 10/100/1000Mbps 1000Birse1	53.
		USB Hub 4 Port Reter	15.
1/1/1/0	106,90	USS Hub 7 Port Retni	29.
	149,90	Switch 5 CNet 10/100Mbps 100BaseTX	26.
MVa	179,90	Switch 6 CNet 10/100Mbps 100BaseTX	31.
		Modern Davolo Microtink 56k PCI Retail	35.
/	45,90	ISDN/DSL-Karte AVM File/ Car I DSL Int	109
DVI	134,90	EINGABEGERASE	
VIDVI	175,90	Tastelur BTC Millionetta (FIE 1957)	7
TV	45,90	Tastatur Microsoft Naman Millemedia PSi2	52
OV1	82,90	Wheel Mouse Missimi 2 Yesten PS/2 Bulk	5.
VIO DV	122,90	Wheel Mouse Logisth Pilot Opt-USB/PS2	27
100 5 5		Logitech Cord! Desktop Jewen up Re-	75
	8,90	SCRIPTICES	
		Monitori / NOVITA 72XHz TC98	119
	23,90	Monitor19" NOVITA 98kNz. Dynaflat TC98	189
-		MALINOLIS ADALIA SOKUS DÁUSING LOSS	100

WWW.comstar.ac

Versandkosten: bei Vorauskasse per Nachnahme



Jurassic Park: Operation Genesis





Eilmeldung: Sensationeller Fund in Australien - zehn

Jahre alte DNA eines Blockbusters entdeckt.

sauriern brauchen (Ihre Besucher von allem Imbissbuden und Toiletten, um sich wohl zu fühlen.

ie Idee ist so einfach wie genial: ein Aufbau-Strategiespiel rund um Steven Spielbergs Dino-Epos. Dennoch dauerte es fast zehn Jahre, bis sich schließlich Blue Tongue der Jurassic Park-Lizenz annahm. Jetzt dürfen Sie Ihre eigene Vergnügungsinsel mit bis zu 25 Dinosaurier-Spezies vom Brachiosaurier bis zum Velociraptor eröffnen. Zunächst kreieren Sie im so genannten World Builder Ihre persönliche Isla Nuba, auf der Sie anschließend alles platzieren,

was die künftigen Besucher glücklich macht: Kiosk, Toilettenhäuschen, Souvenirshop und ein Saurier-Gehege inklusive Elektrozaun. Da die hauseigenen Gentechniker zu Beginn nur eine begrenzte Anzahl der Urviecher klonen können, bauen Sie nicht nur Ihren Park aus. sondern scheuchen nebenbei noch eine ganze Paläontologen-Schar über Ausgrabungsstätten rund um den Globus, um DNAträchtiges Material auszubuddeln. Zusätzlich entwickeln Sie Impfstoffe für Saurier-Krank-

heiten, Überwachungskameras und andere Sicherheits-Upgrades sowie weitere Attraktionen wie etwa die Ballonfahrt oder eine Safari-Tour durch die Gehege, deren Strecken Sie selbst abstecken. Diese Mehrarbeit ist es schließlich, die Operation Genesis auszeichnet - Aufbau-Strategiespiele gibt es wie Ziegengerippe im Tyrannosaurus-Gehege, doch kaum ein Titel beschäftigt den Spieler über den Aufbaupart hinaus so intensiv wie Jurassic Park: Operation Genesis. DAVID BERGMANN



MEINUNG DAVID BERGMANN

Jurassic Park: Operation Genesis bereichert das Aufbau-Genre mit frischen Ideen. Jurassic Park: Operation Genesis fügt dem Standard-Konzept von Aufbau-Strategiespielen viele interessante Elemente hinzu. Der Spieler muss Ausgrabungsstätten überwachen, Pflade für Safan-Touren fest-legen und selbst in den Heilkopter steigen, um wild gewordene Sauner zur Räson zu bringen. Bei Katsertophen wie tropischen Wirbelstürmen gilt es, Besucher schnell in Sicherheitsbunker zu schlicken und auf Saurier-Ausbrüches vorberentet zu sein. Söden die hingegen die recht zähle Startphase, in der man durch hohe Ausgaben erst einzmal minutenlang Däumchen dreht, sowie der etwas zu kurz gekommene Aufbaupart. Die Gebäude-Auswahl beschränkt sich auf Imbissstand, Souvenirshop und eine Hand voll Attraktionen wie Aussichtsplattformen – für eithe Aufbauf-Pane einfach zu wenig.

JACO-REVIERI





Casino Inc.



Als aufstrebender Kasino-Manager haben Sie in Ihren Spielhöllen tatsächlich **alle Hände voll zu tun.**

enn ganze Heerscharen zahlungskräftiger Glücksritter an einarmige Banditen und Roulette-Tische strömen, um die Portokasse auf den Kopf zu hauen und den Gewinn später an dekadent geschmückten Theken bei überteuerten Drinks wieder zu versaufen, freut sich der Manager des Etablissements über sein sorgloses Leben. Casino Inc. macht Schluss mit dieser Vorstellung, denn die Arbeit eines Kasino-Bosses ist hier wahrlich kein Zuckerschlecken. Da werden nicht

nur Spielautomaten und Kartentische aufgebaut, Kinos und Restaurants eingerichtet und Personal eingestellt, sondern auch Störenfriede vor die Tür gesetzt und Falschspieler dingfest gemacht. Nebenbei sabotieren Sie die Konkurrenz durch gezielte Randale oder gar Mordanschläge, mieten Werbeflächen an, legen Routen für Shuttle-Busse fest, die mögliche Kundschaft direkt vom Flughafen in Ihren Freudenpalast transportieren, und bestechen umliegende Bordelle, damit diese weiterhin "freie Mitarbeiter" vorbeischicken. Als wäre das noch nicht genug, müssen Sie in den drei zur Verfügung stehenden Städten noch diverse Vorgaben erfüllen - so gilt es beispielsweise, im Glücksspielsektor einen Marktanteil von 15 Prozent zu erreichen oder einen bestimmten Kassenstand über 24 Stunden zu halten. Da Ihnen keine Automatik-Funktionen für den Verwaltungsapparat zur Verfügung stehen, ist Casino Inc. leider nicht fordernd komplex, sondern schlichtweg über-DAVID BERGMANN GUCKST DU Sollten Sie die Zeit haben, können Sie sich Kinovorstellungen oder Live-Auftritte von Künstlern ansehen

CASINO INC.

PREIS TEMMIN
Ca. € 30, USK SPRACHE
Ab 12 Jahren
ZIELGRUPPE
Forgeschnttene, Profis
SCHWIERIGKEITSGRAD
Einstellbar 3 Stufen
MEHRSPIELER

MEHRSPIELER
Ernzel-PC: 1 Netzwerk: Internet: - 1 Sp./Packu

Arbeitsspeicher:
Grafik-Chip-Klassen:

PRO & CONTRA

3 Hübsche 3D-Grafik

4 Umfangreiche Tutorials

5 Soundkulisse stört auf Dau

GRAFIK | 69%

GRAFIK | 69%

SOUND 2 63%

STEUERUNG 9 174%

ATMOSPHÄRE | 65%

MEHRSPIELER | 65%

Dieses Spiel könnte Itmen gefa wenn Sie CASINO EMPIRE ode CASINO TYCOON machten

MEINUNG DAVID BERGMANN

Weniger ist manchmal eben doch mehr. ich habe selbstverständlich nichts dagegen einzuwenden, wenn Spieldesigner viele Ideen für ihr Projekt haben, doch im Falle von Gasino Inc. hat den Veranvortlichen offischschlich der Schned gefeth, sich von manchen Enfällen wiederzu trennen. Es vergeht seine Minute, in der Sie nicht entscheiden müssten, wie mit irgendemen Vandalen oder Falschspieler verfahren werden soll (eine grundsätzliche Einstellmöglichkeit gibt es nicht), ob Sie neue Werbrung schalten oder eine neue Immobilie erwerben möchten. Sie haben derart viel um die Ohren, dass der weltere Ausbau des Kasinos offmals minutenlang warten muss. Somit ist Casino Inc. mit seiner manierichen 30-Graffik und der grundsätzlich guten Idee, die Simulation Über das reine Glücksspiel hinaus auszudehnen, eine Wiskin, an der vermutlich nur Worksholis of schlüs Sogia hänaus auszudehnen, eine Wiskin, an der vermutlich nur Worksholis of schlüs Sogia hänaus auszudehnen, eine Wiskin, an der vermutlich nur Worksholis of schlüs Sogia hänaus auszudehnen, eine Wiskin, an der vermutlich nur Worksholis of schlüs Sogia hänaus auszudehnen, eine Wiskin, an der vermutlich nur Worksholis of schlüs Sogia hänaus auszudehnen, eine Wiskin, an der vermutlich nur Worksholis of schlüs Sogia hänaus auszudehnen, eine Wiskin, an der vermutlich nur Worksholis of schlüs Sogia hänaus auszudehnen, eine Wiskin, an der vermutlich nur Worksholis of schlüs Sogia hänaus auszudehnen, eine Wisking schlüs schlüs der Sogia der Sogia schlüs s

Erhältlich ab 11.04.

Jagdfieberpreis

Die Erde, Ende des 21. Jahrhunderts Übermächtige Mega-Konzerne haben sich große Gebiete der zivilisierten Welt einverleibt. Freie Handler und andere Individuen tummein sich im rechtsfreien Raum zwischen den Territorien der Maga- Konzerne Irgendetwas stimmt da nicht - hochste Zeit jemanden anzuheuern, der

Ein sensationelles Science-Fiction Action Abenteuer für deine X-BOX!

ordentlich aufräumt



B1X IN DEUTSCHLAND Und einmal auch ganz in Ihrer Nähe. Wie nah, erfahren Sie unter: www.saturn.de



Restaurant Gigant



Cruelle-Cuisine statt Nouvelle Cuisine – diese Wirtschaftssimulation macht das Kochen unnötig schwer.

KÜNDIGUNGSSCHUTZ Oftmals würde man am liebsten die gesamte Belegschaft vor die Tür setzen.

ANBIETER

RESTAURANT GIGANT

ENTWICKLER

ben das Kochen und übernehmen das Restaurant Ihres Onkels, denn der wurde vom Kochlöffelimperium OmniFood aus dem Geschäft gedrängt. Leider ist dieser so genannte Adventure-Modus, der die einzelnen Missionen mit einer trivialen Geschichte garniert, bereits das revolutionärste Feature der eintönigen Wirtschaftssimulation Restaurant Gigant. Zum Spiel: Sie entscheiden sich zwi-

ie heißen Armand, lie-

sischer oder italienischer Küche, richten Ihren Fresstempel möglichst klischeebeladen ein. heuern Küchenhilfen, Kellner und Platzanweiser an, stellen Ihre Speisekarte zusammen und ärgern sich über enervierende Designschwächen: So sehen Sie zwar in der Rezept-Übersicht, wie viel ein Gericht in der Herstellung kostet, müssen sich jedoch erst durch die Speisekarte klicken, um den Verkaufspreis ändern zu können. Die ersten Minuten eines Endlosspiels verbringen Sie damit, jedes Gericht einzeln der Speisekarte hinzuzufügen. Außerdem macht
Ihnen der allen Restaurants
zugrunde liegende Grundriss
oftmals einen Strich durch die
Monatsbilanz, da die Keilner
nicht gezielt einem der zwei
Stockwerke zugewiesen werden Können. So gehen Ihnen
viele Gäste aufgrund zu langer Wartezeiten verloren, da
das Personal meist Lemmingähnlich im Rudel von einem
Stock in den nächsten man-



MEINUNG DAVID BERGMANN

schen amerikanischer, franzö-

Da bleibe ich doch lieber bei Cheeseburgern. TV-Köche führen ein wahmfat sorgloses Leben – Bloiek & Co. haben immer schon mal etwas vorberstet? Dieses Vergnügen wird Ihnen in Restaurant Gigant nicht zuseil. So ist für die Designer öffenbar nur ein Restaurant mit kleiner Auswahl ein gutes Restaurant. Nur so ist es zu erklären, dass ich im Endlosspiel Rezept für Rezept auf die Speisekarte setzen muss, anstatt auf Wursch einige Gerichte von einer automatisch befüllten Karte zu streichen Schade, denn der kurzweilige Adventure-Modus und die Kochwettbewerbe sind nette Ideen, die ne mehr runden Wirtschaftssimulation durchaus Spaßgemacht hätten, Restaurant Gigant frustnert den Spreier jedoch durch unnötige Mehrarbeit auf der einen und zu wenig Interaktionsmöglichkeiten auf der anderen Setet und zetts somit gegen abwechslungsreiche Konkurrenten wer Pizza Connection 2 klair den Kürzeren.

Hearts of **Iron**





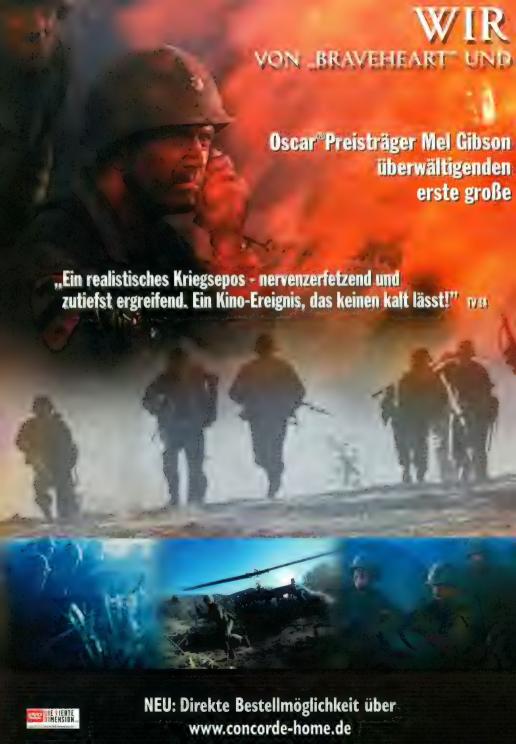
Die Welt von 1936 bis 1946, hunderte Truppen, Techniken – ein Spiel.

er schon über Europa Universalis 2 gebrütet hat, weiß. was ihn erwartet: das komplexeste PC-Strategiespiel schlechthin. Unbedarfte stellen sich Hearts of Iron am besten als erweiterte Risiko-Variante vor. Wobei "erweitert" untertrieben ist: Allein der Technologiebaum ist dreimal weiter verzweigt als der von Civilization. Sie übernehmen das Amt eines Staatenlenkers am Vorabend des Zweiten Weltkriegs, leiten Forschung und Rüstungsindustrie, kommandieren Armeen und versuchen sich in der Diplomatie. Ungewöhnlich: Das Spiel läuft in Echtzeit ab, wobei Sie die Geschwindigkeit frei regeln können. Was auch nötig ist, denn Schlachten schlagen Sie nicht allein, indem Sie Einheiten über die Landkarte schieben. Vielmehr müssen Sie die Attacken abstimmen, etwa für sieben Uhr ein Bombardement nebst Geleitschutz planen, bevor dann zwei Stunden später ein Infanteriekorps über die Nordflanke einfällt, während zwei Panzerdivisionen aus Süden vorrücken. Kämpfe werden nicht allein

durch Feuerkraft, sondern auch durch Faktoren wie Organisationsstruktur, Wetter, Manóver, Befestigungen und so weiter entscheiden. Anders gesagt: Einsteiger werden von der Komplexität erschlagen, Profis freuen sich über unzählige mögliche Strategien.







WAREN HELDEN

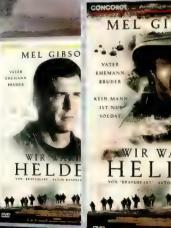
PEARL HARBOR" AUTOR RANDALL WALLACE.

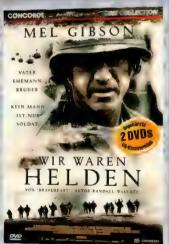
in einem Kriegs-Drama über die Schlacht im Vietnam-Krieg.

Cine Collection: Ungekürzte US-Kino-Version mit 90 Min. explosiven Extras

"...der beste Kriegsfilm der letzten 20 Jahre."







DVD 1: Der Kinofilm

- Ungekürzte US-Kine-Version
- Audiokommentar von Randall Wasse
- Beste Bild- und Tonansstattung + DD 5.1 Menus
- NEU: COLORTITLE (farbige Untertitel für Hörgeschädigte)

DVD 2: Die Bonus-DVD

- . Dr. & US Kinetraller
- · Making of
- Deleted Scenes
- Cast and Crew Infos
- Fotogalerie
- DO 5.1 Meniis
- IIS TV-Snots
- Interview mit Mel Gibson
- Produktionsnotizen
- Trailer weiterer Filme auf DVD
- DVD-Rom Part



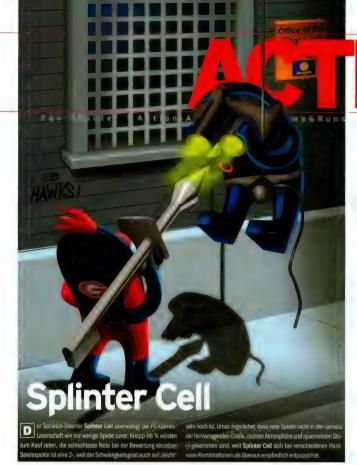


sbournes Die brandneuen Folgen!

Montag: 17:00 + 22:00 | Dienstag: 21:00 | Samstag: 22:00 | Sonntag: 11:30 + 17:00

Check das Ozzg Game: www.mtv.de/osbournes





FÜNF FRAGEN AN DEN HERSTELLER

PC Games: Schon bei den Splinter Cell-Demos traten zahlrenche Fehler auf, und auch in der Vollwersom melden sich haufenweise verärgerte Käufer, bei denen das Spiel gar nicht oder nur fehlerhaft läuft. Hat die QA geschlampt oder wie ist das zu erklaren?

Karsten Lehmann: "Die Qualitätssicherung hat keinesfalls versagt. Nahezu alle "Fehler", die du ansprichst, hängen mit der jeweils benutzten Rechnerkonfiguration, z. B. mit veralteten Tresbern, zusammen. Splinter Cell ist das Spiel mit den vielleicht zurzeit höchsten Hardwareanforderungen Wenn ein Spiel Technologien ausreizt und voranbringt, ist es doch ganz klar, dass ein Treiberundate beim Gamer vor der Tür steht. Aber darüber informieren wir auch von der ersten Sekunde an: Viele Tipps sind auf der offiziellen Homepage veröffentlicht, und auch in der readme txt stehen dazu hilfreiche Vorschläge. Da allerdings fast nur diejenigen in Forennosten, die urgendwelche Probleme haben, wäre es faisch, daraus zu folgern, dass das Spiel mit wirklich schlimmen Fehlern belastet wäre. Die Erfahrungen der ersten Demo flossen komplett ins Spiel ein und entsprechende Mängel



KARSTEN LEHMANN, PR-Manager bei Ubi Soft.

waren vor der Auslieferung und zuvor auch in der zwerten Demo besertigt."

PC Games: Wie seid ihr auf den coolen Spagatsprung gekommen?

Lehmann: "Am meisten haben uns Action-Filme inspriifert, Man kann sich ja nicht nur von bein auf Gegner fallen fassen, sondern den Spagatspunig vor allem nutzen, um ein sichenes Versteck zu finden. Falls man Lichter nicht zerschlesen oder ausschalten kann, befinden sie sich zumest unter Sam, wenn er diesen Möre amwendet. So hat man ein besschen Rühe, um Gegner zu beobachten und über die passende Taktik nachzudenken."

PC Games: Plant ihr ein Add-on? Lehmann: "Nein, bis jetzt riicht."

PC Games: Meinst du, ein Mehrspieler-Modus wäre möglich?

Lehmenn: "Das ist eine schwierige Frage Ein Mehspieler-Modus wäre sicher interessant. Andererseits würde es die Klasse von Sam Fisher als dem ultimativen Einzelkämpler schmällern Für einen Muftplayer-Part müsste man auf jeden Fall sowohl Korzept als auch Charakter und Szenann eine überteilen."

PC Games: Wieso habt ihr auf einen "Nightmare"-Modus ohne oder mit begrenztern Quicksave verzichtet?

Leahmann: "Wir haben Quicksawe/-load auf dem PC ja eingebaut, um dem Spieler eine indivduelle Anpassung des Schwenigheitsgrades zu emöglichen. Wer es enfacher möchte, speichert alle zwei Minuten, während andere ein bisschein mehr insiveren Die Teister der Konsolieversion (ohne Quicksawe/-load, Anm. der Red.) waren sich enig, dass Spilnter Cell sowieso sichon sehr heinstoffenden St.

So bewerten die PC-Games-Leser (in Schulnoten):

CRAPIE	
Animationen	1.
Grafik (Spielwelt, Effekte)	1-
HOUND	
Kommentare/Sprachausgabe	1-
Musik	2+
Soundefiekte	2+
SPHELDESIGN	
Ausgewogenheit des Schwierigkeitsgrades	2-
Einsteigerfreundlichkeit	2+
Innovationen	2+
Langzeitmotivation	2
Steuerung	9

Würden Sie Splinter Cell weiterempfehlen?



welle: Umfrage unter 1.000 registrierten Usern von www.pcgames.

Das Urteil der PC-Games-Leser: Die Stärken und Schwächen

Packende Atmosphäre

2 Natürliche, geschmeldige Animationen

Viele verschiedene Lösungswege

Licht- und Schatten-Effekte der Grafik

Erst-denken-dann-schleßen-Gamenlay

5 Erst-denken-dann-schleßen-Gamepla

Nicht immer perfekte Kameraführung

Häufige Abstürze, Kompatibilitätsprobleme

Manchmal auch auf "leicht" sehr schwer

Kein Multiplayer-Modus

Fehlender Editor für eigene Levels

Die Meinung der PC-Games-Leser:

MATHIAS KLEEN, Student aus Bad Münder Lich bin begestert - die Graftik, die ganze Umgebung einfach nur geniel. Auch die Thematik ist sehr authentisch. Dass men ein so gutes Spiel mit so einer minmanen Hardwareniorderung uustande bringt, finde ich sehr postiv. Ich bin immer noch baff von diesem Spiel, und kann den Enhandlern um sagen "Wette so!".

MARCEL SCHMIDT, Schüler aus Dörffes-Esbach "Am Anfang dachte ich "Wow sieht das geit aus!" Auch war es nicht kompliziert, mit der Steuerung umzu-

Auch war es nicht kompliziert, mit der Steuerung umzigehen. Nach ein paar Missionen hatte ich alles drauf und meine Kumpels staunten, als sie sahen, was ich alles machte. Aber ich finde es zu kurz – da blieb nur die Hoffnung auf den 2. Teil."

LENNART CORNELSEN, Student aus Münster Deses Spiel ist das, worauf voh lange gewantet habe: Es welt unwerfend aus, so dass ich häufig das Nichtsichigerät abgesteilt hebe, nur um die Graffkpracht sehen zu können Dazu ist das Spiel auch noch außerst sognenent, Und es macht zusätzlich Spiel, durch einen Level zu kommen, ohne einen Gegner zu töten *

ALEXANDER KOCH, Student aus Göttingen

Application of the state of the

Delta Force: Black Hawl

Bombastische Effekte, nervenzerfetzende Missionen und rasante Action vor einem realen Hintergrund: Black Hawk Down beeindruckt und erschreckt zugleich.

Konvoi amerikanischer RPG!!" Plötzlich tauchen auf den Dächern vermummte Geneuen Delta Force-Teil Black Hawk Down. Genau on Gladiator-Regisseur Rid-

Hawk Down die Ereignisse i tige Bürgerkriege haben das ten General Mohammed Aidid chneidet ein gellender und seine Habr-Gedir-Miliz aus, plünderten Hilfskonvois und verschacherten die Lebensmittel. Für USA und UNO beseitigt werden. Diese Aufga-be wurde einer Sondereinheit stehend aus Army Rangers, Delta Force und 10th Mountain unterstützung trat die 160th Fliegerstaffel an. Die Liste der

Fahrzeuge, Hubschrauber, Boote: Der Army-Rangers-Fuhrpark

Als gewohnlicher Infanterist durfen Sie zwar keines der vielen Gefährte steuern, aber immerhin die durchschlagskraftigen Kanonen der Jeeps und Hubschrauber konnen verwerden. Die Sequenzen auf Humwee und Black Hawk ennnern terlweise etwas an den Action-Klassiker Rebei Assault – dort konnte man auch nur zielen und feuern.



Auf dem Dach des gepanzerten Humvees sind Sie ein .50-Kaliber-Gewehr postiert. Für gegnerische Sniper ein gefundenes Fressen. enn Sie ihnen nicht zuvorkommen



Die Minigun hat eine unglaublich hohe Feuerrate, unbegrenzt Munition und als Schütze im beweglichen Black Hawk sind Sie kaum zu treffen.



Der flinke MH-61 "Little Bird" dient oft als Transport für Ranger- und Delta-Einheiten. Mit Ihrer Handwaffe können Sie sich Rake tenschützen vom Lerb halten.



Das Boot besitzt genau wie der Little Bird keine Bordkanone, wodurch Sie sich bei Anfahrten über das offene Meer kaum





Einsatzziele in der Kampagne verheißt abwechslungsreiche Spannung: Lebensmittel-Konvois müssen beschützt, Geiseln befreit und hohe Habr-Gedir-Offiziere gefangen genommen werden. Aber schon bald macht sich Ernüchterung breit, denn der Spielablauf ist arg monoton. Anfangs begeistern vor allem die rasanten Sequenzen als Bordschütze von diversen Fahr- und Flugzeugen, man hat das Gefühl, etwas völlig Neues zu erleben. Für sich genommen, sind sie zwar ein auflockerndes Element, werden dann allerdings so penetrant häufig eingesetzt, dass schnell Routine einkehrt. Dazu kommt, dass auch die Vorgehensweise als Infanterist weder vom Missionsziel noch von der gerade gesteuerten Einheit abhängt. In einer Nacht-Mission sollen Sie zum Beispiel möglichst unauffällig durch ein streng bewachtes Gebiet zu

einem Sendemast vordringen.
Das wäre eigentlich eine willkommene Abwandlung zum
sonst sehr offenen Vorgehen
der Soldaten, wenn man denn
wirklich gezwungen wäre zu
schleichen. Im Grund genügt
es aber, mit der schallgedämpften MP Gegner um Gegner
niederzustrecken und zum Ziel
zu rennen – dieser Einsatz
spielt sich also exakt wie alle
anderen.

Augen zu und batlern

Die ungeahnt fassbar wirkenden Kriegsszenarien haben zur Folge, dass sich gelegentlich ein etwas mulmiges Gefühl einstellt. Noch nie wurde Häuserkampf ähnlich beklemmend und ungeschönt dargestellt. Und selten sahen die Gegnerhorden so wenig nach Soldaten aus, sondern aufgrund ihrer Kleidung eher wie Zivilisten. Unbewaffnete sollte man übrigens nicht niederstrecken, denn nach ein paar Fehltreffern wird man von den eigenen Kollegen ausgeschaltet. Sieht man vom Szenario ab, findet man sich in einem recht gewöhnlichen Ego-Shooter mit ein paar Mängeln wieder. So ist die KI trotz immenser Bemühungen seitens Novalogic, besonders ausgereifte Routinen zu präsentieren, eher dürftig - und das gilt sowohl für Gegner als auch Teamkameraden. Ein typisches Beispiel: Sie spurten mit drei Kollegen im Schlepptau durch einen Häuserflur, von dem links und rechts je drei offene Durchgänge abzweigen. Da hinter diesen Ecken höchstwahrscheinlich Gegner lauern, rennen Sie an den ersten beiden Gängen vorbei, um etwaige Angreifer aus dem hintersten abzufangen. Aber statt selbstständig die Räume zu kontrollieren und gegebenenfalls die Milizionäre auszuschalten, läuft Ihre Gefolgschaft, den Blick wie mit

Scheuklappen starr auf Sie gerichtet, bis zu Ihnen vor.

Epik ade

Fast schon Novalogic-typisch, geizt auch Black Hawk Down mit Story-Elementen. Die Missionen werden genau wie etwa in der Comanche-Serie ohne direkte Verknüpfung abgespult. Eine Geschichte oder gar Charakterentwicklung gibt es nicht, so dass Langzeitmotivation einzig und allein entsteht, weil man "Irene", die letzte Mission, spielen möchte, um die auch der Film gestrickt wurde. Stark ist hingegen, wie abgerundet und vollständig die einzelnen Einsätze wirken: Man muss ins Zielgebiet kommen. hat schon dabei mit Problemen zu kämpfen, etwa wenn man per Boot an einem Strand landen will und plötzlich schwere Geschütze das Feuer eröffnen. Und auch mit der einfachen Erledigung des Ziels ist es noch

Das Arsenal: Aus dem Rucksack eines Army Rangers

Auch die Bewaffnung ist dem Material der Truppen des Somalia-Einsatzes authentisch nachempfunden und reicht vom modifizierten Sturmgewehr über die M21 für Scharfschützen bis zur M16. Außerdem erobem Sie im Laufe der Einsätze häufig fest installierte Geschütze vom Kaliber. 50, die sich auch nutzen jassen.



Großkallbrige, feste Geschütze eignen sich geradezu perfekt für die Verteidigung: Sie verbrauchen keine Munition und hinterlassen deutlich größere Schäden.



Das CAR 203 ist die am häufigsten benutzte Waffe der Delta Force. Ein handliches Allrounder-Sturmgewehr, wie geschaffen für den Häuserkampf.



Die modifizierte Version des CAR 203 hat ein kleines Zielfernrohr, mit dem das Gewehr auch über mittlere bis weite Distanzen gut einsetzbar ist.



Das Scharfschützengewehr M21 ist nicht nur im Zoom präzise, sondern dank der relativ hohen Feuerfrequenz auch im hektischen Nahkampf einsetzbar.



TESTCENTER

Inhalt & Features

- · Basiert auf den tatsächlichen Ereignis
- ın Somalıa 1993
 Enthält realen Missionen nachempfundene
- und fiktive Einsätze

 Bis zu 64 Spieler im Multiplayer-Modus
- · Benutzt etwas verbesserte Cornanche 4-Engine Waffen den Originalen von 93 nachempfunden
 Umfangreiches Handbuch
 Kurzes Tutorial

Zahlen & Fakten

Genre:	Ego-Shooter
Vergleichbare Spiele:	Unreal 2, Vietcong
Entwickler:	Novalogic
Vom gleichen Entwicker:	Comanche 4, Delta Force: Landwarrior
Publisher:	Electronic Arts
Adresse des Publishers:	Tnforum Co ogne, Innere Kanalstraße 15, 50823 Köln
Telefon des Publishers :	0221 97582 0
Offizielle Website:	http://www.novalogic.com/games/DFBHD
Website des Publishers :	http.//www.electronicarts de
Website des Entwicklers:	http://www.novalogic.com
Beste Fansite:	http://www.deltaforce-bhd.de
Telefon-Hotline (Kosten):	0190-776633 (technische Hotline) / 0190-754464 (spiesensche Hotline
Altersempfehlung it. USK:	16
Termin:	Erhältlich
Preis It. Hersteller:	€ 45,
Inhait der Packung:	Ausführliches Handbuch, 2 CDs
Sprache Spiel:	Deutsch
Sprache Handbuch:	Deutsch
Durchschnittliche Snieldauer	12 Stunden

In Mathanes

Detailerchum Spelwelt 79	
Detailmentum Spelwelt 79 87 81 95 95 95 95 95 95 95 9	erte Charaktermodelle
Verlind Left Spethwill	
### Annation der Opedets 94 94 94 95 95 95 95 95	
SOUND 94 32 36 38 39 39 39 39 39 39 39	bedingt wenig abwechslungs
SQUIND 94 92 56	bungen
Majak	
Seument/Nominator	erkehr
STEUERUNG 88 90 90 0 Reagent did	
STEUERUNG 88 90 90 0 Reagent did	
Bedehmungkomfort/Navigation 94 90 <	
Philiston of Stellaroung	ekt und präzise
Dipos Christianest / Perspective 90 90 90 90 90 90 90 9	ndhabung
ATMOSPHARE 89 86 671 67 67 67 67 67 67	
Spring Derachinger Spring Sprin	•
Relatation and Claude warruppent 87 85 85 85 85 85 85 85	Ereignisse sorgen für überra
Residució pare de la compute pagner 88 83 12 12 12 12 12 12 12 1	ss onsverläufe
Story Debugs Kommentare 88 83	tes Leveldesign, daher imm
SPIELDESIGN 74 84 78 C Assignação C Ass	
	äre Zwischensequenzen
Nompleant Special Sp	ne Schwiengke tsgrade
Augmangement as Schwenigsespads 99 88 77 db., rearns from the first from the firs	e Fahrzeugsequenzen
### August 1	er Mission vorkommen und
Wernard on Computergegrer 88 39 64 Mangehart non-range 74 78 78 *** MEHRSPIELERMODUS 90 83 52 **	Gefuh zerstören mmer gle ches Gameplay
Innovation 74 78 78	e K von Gegnern und Team-
Abwechslung der Spielmod 83 85 85 Unfaire Wat	
Abwechslung der Spielmod 83 85 85 Unfaire Wal	ierlene Modi
	 Unfaire Waffen, Sniper sind zu übene
Einstellungsmöglichkeiten 91 84 88	

Motivationskurve





ein Actionismeier sich wurscht: Fahr zeuge, Daueraction und coole Technik. Baller-Abschnitte sind zu häufig.



on enthalt a les, was 2 Schade, e ne Story gibt es ty pisch für Novaiogic - nicht. Reine



3 Die Endmiss on Irene ist in meh rere Abschnitte aufgeteint die Spannung ist auf dem Siedepunkt.

WAS IST WAS? Technisch unmöglich



A Endlich geschafft jetzt erst ma-den Schweiß von der Stirn wischen und Mutuplayer antesten

Leistungs-Check



			PRO	ZESS
MINIMAL	E DETAILS			
500				
MITTLER	1.000 E DETAILS	1.800	2.500	3.000
₹ 500		- 1		-
	LE DETAILS	1.800	2.500	3.000
HZ	100			
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000

Obwohl das Action Spiel Delta Force Black Hawk Down auf der glochen Engina wie Comanche 4 basiert, benotigen Sie im Gegensatz zur Heilkop-ter Simulation eine deutlich schnellere CPU, um flüssig spielen zu können. Das mag zum einen an den Ontailliertei predatorian Außerbewes lieger, auf der anderen Seite tummein sich jetzt naturlich mehr Einheiten auf dem Monitor, so dass der Prozessor deutlich starker belastet wird. Konkrete Tuning-Tipps zu Delta Force: Black Hawk Down finden Sie auf der Serte 147

GRAFIKKARTE KLASSE 2

00 x	600, 32 BIT FARBTIEFE			
	KLASSE 2	KLASSE 3	KLASSE 4	
024	x 768.	32 BIT FAF	RETIEFE	

HLASSE 1	KLASSE 3 KLASSE 4
1 280 v 1 02/	22 DIT CADDTICET

KLASSE 3	KLASSE 4
Radeon 8500.	Radeon 9700/
Radeos 9100/	Pro Radeon 9500
9500 Geforce3r	Pro, Geforce4 T
Ti 200/Ti-500.	4400/Tr 4500.
Geforced D 4200	Gelorce FIX

Schon mit einer Geforce2 lasst sich Novalogics Delta Force: Black Hawk Down recht ordentlich mit circa 30 fps spielen, allerdings nur bei einer Auflösung von maximal 800x600. Die schönen Grafikeffekte wie reflektierende Wasser- und Metalloberflächen bekommen Sie aber nur mit einem DirectX-8-Beschleuniger zu Gesicht. Besitzen Sie eine Grafikkarte der Klasse 4 (Geforce4 Ti-4600, Radeon 9500/9700 Pro), sollten Sie die Grafikqualität mit Kantenglättung und anisotroper Fifterung verbessern.

RAM 128 MB 256 MB

512 MB

1.024 MB Mit 256 MByte

RAM ruckelt Delta Force: Black Hawk Down gerade zu Beginn eines Levels deutlich, mit 512 MByte und mehr ist dieses Problem aus der Welt.





Mit mehr Variation beim Gameplay und ein paar mehr Missionen hätte ein großartiges Spiel daraus werden können. Müssen Ego-Shooter kurz sein? Knapo 12 Stunden unterhält Black Hawk Down auf recht hohem Niveau, der Wiederspielwert ist aber gleich null. Beim zweiten Mal bringen geskriptete Ereignisse keine Überraschung mehr und Gegner hüpfen hinter den immergleichen Ecken hervor. Viel schlimmer ist aber, dass sich das Spiel die ganze Zeit gleich und zu linear anfühlt. Immerhin gibt es einen ordentlichen Mehrspieler-Modus, das hilft Spielern ohne Internet aber auch nicht werter. So bleiht ein etwas hitterer Reigeschmack - entweder ignoriert man den und verbringt für 45 Euro ein paar aufregende Stunden oder man verzichtet gänzlich aufs Spiel. Ein Highlight verpasst man nicht, einzig die Missionen glänzen mit überraschenden Wendungen und durch das geschickte Design. Trotzdem ist Black Hawk Down besser als alle Vorgänger - und hat glücklicherise nur wenig mit den etwas trägen DF: Landwarrior oder Taskforce Dagger 711 fun

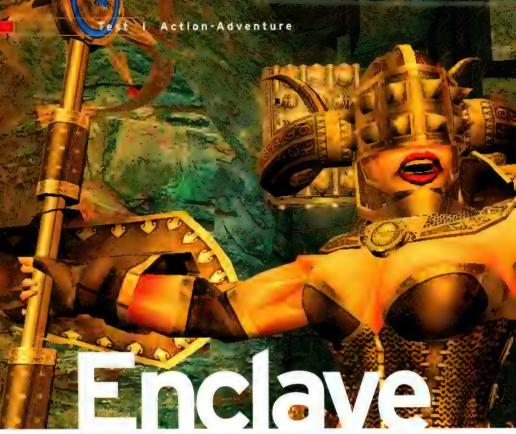
nicht getan; häufig soll man beispielsweise Geiseln noch bis zu einem Konvoi eskortieren, Positiv aufgefallen sind ebenfalls die oft genutzten, geskripteten Ereignisse, wodurch man sich mehr als Beteiligter einer ganzen Operation fühlt. Mal können Sie etwa beobachten, wie eine andere Gruppe Stellungen stürmt oder möglicherweise von Feinden in die Enge getrieben wird und auf Ihre Hilfe hofft. Auch die abstürzenden Hubschrauber in der letzten Mission sind per Skript in-

Black Comanche Down 4?

"Das ist doch Comanche 4. oder?", mögen sich Fans der Hubschrauberspiele von Novalogic beim Anblick von Black Hawk Down fragen, Ist es nicht. Aber es verwendet dieselbe Technik, lediglich mit deutlich aufgebohrten Spielermodellen. Daher sind die detailstrotzenden Landschaften, Städte und Obiekte kaum verwunderlich, Auch in Sachen Effekte wurde etwas Verbesserungsarbeit geleistet - wehender Sand durch die Rotoren der tief fliegenden Hubschrauber und atemberaubende Wasseroberflächen (leider nur in wenigen Missionen zu bestaunen) zeigen die Stärken der Engine. Ähnlich beeindruckend der Sound: Hier kann man wirklich von einer "Kulisse" sprechen. Selten herrscht Stille im Funk, dauernd schnarrt es neue Anweisungen, Hilferufe oder andere Meldungen durch den Äther. Und die Filmmusik sorgt für so manchen Gänsehautmoment. Als Ego-Shooter-Spieler sollten Sie abwägen, wie viel Wert Sie auf Realitätsnähe legen, denn in Sachen Spielspaß und Umsetzung sind Medal of Honor: Allied Assault (dt.), No One Lives Forever 2 oder Iedi Knight 2 deutlich besser als Black Hawk Down. Mochte man aber ein intensives, manchmal erschreckend real anmutendes, aber immer unglaublich spannendes Action-Erlebnis und kann über kleinere Schwächen hinwegsehen, ist man mit Black Hawk Down gut be-JUSTIN STOLZENBERG







Auch Orks sind stolz auf ihren Job! Wer das nicht glaubt, kann sich im Actionspiel Enclave eines Besseren belehren lassen.

ie Fantasy-Welt von Enclave ist seit Jahrhunderten durch eine riesige Erdspalte in zwei Hälften geteilt. Auf der einen Seite, genannt die Enclave, leben die

Rechtschaffenen in Wohlstand und Reichtum. Auf der anderen Seite, den Outlands, sammeln sich die Heerscharen der Finsternis ... und warten. Denn die Trennung der Welt in zwei Teile ist keine Laune der Natur
– es war die Verzweiflungstat
des Magiers Zale, der während
der entscheidenden Schlacht
zwischen Gut und Böse die Erde kurzerhand in zwei Hälften

teilte, da der Sieg der dunklen Heerscharen kurz bevorstand. Im Laufe der Jahre hat sich der Spalt immer weiter geschlossen, mittlerweile ist er an einigen Stellen sogar schon passier-



■ 106 PC Games Mai 2003



Wohin mit der ganzen Kohle?

Test

Vor jeder neuen Mission können Sie sich aus den zur Verfügung stehenden Charakteren denjenigen aussuchen, welcher ihnen am messten zusag. Machen Sie sich dabei keine Sorgen um Ihr sauer verdientes Gold – bei einem Wechsel der Spielfigur bekommen Sie alles zurückerstattet, was Sie bisher für Waffen und Rüstungen ausgegeben haben. Anhand des Bombardiers der dunklen Seite erkläten wir ihnen, welche Möglichkeiten Sie bei der Ausfätzung Ihrer Spielfigur haben



In diesem Feld suchen Sie ihre Hauptwaffe aus. Für den Ork stehen zwölf Schwerter, zehn Äxte und zehn Hämmer zur Verfügung.

Mit insgesamt elf unterschiedlichen Schilden können Sie Pfei le und magische Geschosse abwehren.

Als Fernkampfwaffe kann der Bombardier eine von fünf Arm-

Als Fernkampfwaffe kann der Bombardier eine von fünf Armbrüsten verwenden, allerdings nur mit normalen Geschossen.

Die Spezialwaffe des Bombardiers sind hochexplosive Bomben, mit denen man ganze Gegnerhorden ausschalten kann.

5 Besonders fies (und teuer) sind Brandbomben, mit denen man seinen Gegnern den Pelz ankokeln kann

Energietränke lassen sich vor jeder Mission einkaufen. Wichtig, da man im Spiel nur an bestimmten Punkten speichem kann.

Für jeden Charakter gibt es eine leichte, mittlere und schwere Rüstung, die vor Schwerthieben, Pfeilen und Magie schützt.

bar. Ein erneuter Krieg steht unmittelbar bevor – und Sie müssen sich entscheiden, für welche Seite Sie in die Schlacht ziehen.

Kinderleichte Steuerung

Das Hau-drauf-Actionspiel Enclave von Entwickler Starbreeze wurde bereits vor einigen Monaten auf der Xbox veröffentlicht und erscheint erst jetzt für den PC. Eine weise Entscheidung, denn mit Maus und Tastatur lässt sich Enclave wesentlich einfacher und vor allem stressfreier steuern als mit einem Gamepad. Erfreulicherweise ist die Steuerung insgesamt sehr einfach gehalten, mehr als die üblichen Tasten für Laufen, Springen und Ducken sowie eine Hand voll Spezialaktionen sind nicht nötig - alles bleibt überschaubar. Im Spiel schauen Sie Ihrer Figur im Normalfall aus der Verfolgerper-

spektive über die Schulter, bei Bedarf kann man auch in die Ego-Ansicht schalten - Enclave lässt sich in beiden Ansichten gut spielen. In den Kämpfen können Sie mit dem richtigen Timing besondere Schlagkombinationen durchführen, die wesentlich mehr Schaden anrichten als einfache Schläge. Mit speziellen Pfeilen zoomen Sie extrem nah an Ihre Gegner heran; eine kleine Texteinblendung klärt Sie auf, welches Körperteil Sie anvisieren und ob es gepanzert ist oder nicht. Eine weitere Besonderheit des Bogens ist die Möglichkeit, bis zu acht Pfeile mit einem einzigen Schuss abzufeuern.

Gut oder böse?

Wenn Sie Enclave starten, müssen Sie sich zunächst für eine Seite entscheiden – "Light" für die guten Jungs oder "Dark" für die böse Fraktion.

Das Spiel bietet zwei streng lineare Einzelspielerkampagnen, die sich zwar in puncto Levels. Missionen und Charaktere voneinander unterscheiden, aber die gleiche Hintergrundgeschichte besitzen und zeitlich parallel ablaufen. Das lässt sich am besten anhand eines Beispiels erklären: In der ersten Mission der Light-Kampagne wird die Burg Iellon von Orks und Goblins belagert, während Sie als Sträfling im Kerker hocken. Durch einen Zufall können Sie aus dem Verlies entkommen, müssen sich jedoch der Orks erwehren, welche durch die Burg ziehen und plündern. In der Dark-Kampagne wird der Spieß einfach umgedreht: Ihre Aufgabe als Ork-Krieger ist es, die Burg lellon unter allen Umständen zu erobern. Und raten Sie mal, auf welchen komischen Kauz Sie im Innern der Burg treffen.

Erscheint Enclave in Deutschland?



Aufgrund der plötzlichen Insolvenz des ursprünglichen Publishers Swing ist derzeit nicht klar, wann und über wen Enclave heir Deutschländ veöffentlicht wird. Zeinweise führte Infogrames das Spiel auf der Release-Liste, doch en Vertrag wurde nach PC-Games-Recherhen noch nicht unterzeichnet. Somit ist Enclave auf abschäner Zeit weh in ur als Import in der englischen Version erhältlich. Oder warten Sie einfach ab. Aufgrund der ausgezeichneten Qualität dies Spiels wird sich in Kürze ein Publisher finden, der es in Deutschland anheitet. Eine Demo von Enclave finden Sie büngens auf der PUD der Ausgebe O4/03.

PC Games Mai 2003



im Spielverlauf mehrmals auf, darüber hinaus gibt es aber auch exklusive Missionen und Levels für jede Seite. Mal müssen Sie einen Feuer speienden Drachen mit einer Harpune erlegen, ein anderes Mal steht ein reisiger Feuerkoloss vor Ihnen. Dank geskripteter Sequenzen wirken die Missionen lebendig und Ihre computergesteuerten Widersacher weitaus weniger

dumm, als sie in Wirklichkeit sind. Da kann es schon mal passieren, dass der halbe Level einstürzt oder Ihre Gegner Bomben, Steinbrocken, Fässer oder Möbelstücke auf Sie werfen.

Insgesamt bieten beide Kampagnen 25 Missionen mit einer Spielzeit von circa 16 bis 20 Stunden auf dem leichten von drei Schwierigkeitsgraden. Wählen Sie hingegen den mittleren Schwierigkeitsgrad, wergut. Im Test gab es insgesamt nur zwei schwere Stellen, an denen wir einen Levelabschnitt mehrmals spielen mussten.

Ohne Moos nix los

Zu Beginn eines Levels werden Sie mit Renderfilmen und Zwischensequenzen innerhalb der Spielgrafik über Ihr Missionsziel aufgeklärt. Anschließend dürfen Sie sich einen Charakter für die anstehende





PC Games Mai 2003



Verwirkliche Deinen Traum vom eigenen Restaurant-Imperium

Fesselnde Story

· die erste 3D-Restaurant-Simulation, komplett in deutscher Sprache mit 18 Szenarien und dem "Freies-Spiel Modus"

Unzählige Möglichkeiten

 unzählige Einstellmöglichkeiten: 180 Rezepte und Zutaten in verschiedenen Qualitäten, 200 Einrichtungsgegenstände, 37 Chefköche, 5 Restaurant-Arten in Paris, Rom oder Los Angeles

Umfangreiche Einstellmöglichkeiten und Interaktionen

unterhalte Dich mit Deinen Gästen und beobachte wie diese auf Dein Essen reagieren, wechsle das Personal, verbessere die Servicequalitäten, ändere die Essens- und Getränkepreise oder Menüfolgen - alles wird sich auf den Spielverlauf auswirken

Internationale Kochwettbewerbe

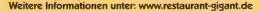
 nimm an internationalen Kochwettbewerben teil, reise in ferne Länder und verbessere Dein kulinarisches Können

3D-Grafik

umfangreiche Auswertungen und Statistiken zum Spielverlauf,- detaillierte 3D-Grafik mit frei dreh- und zoombaren Kameraperspektiven und liebevoll gestalteten Animationen











TESTCENTER

Inhalt & Features

- Jeweils eine Kampagne f
 ür Gut und B
 öse
- 12 snielhare Charaktere 25 weitläufige Außen- und innenlevels
- Arcadelastige Bonuslevels
- . 50 magische und konventionelle Waffen
- Diverse Ausrüstungsgegenstände wie Schilde, Rüstungen und Bomben
- 3 Schwierigkertsgrade

Zahlen & Fakten

Genre:	Action-Adventure
Vergleichbare Spiele:	Heavy Metal F.A.K.K. 2, Jedi Knight 2: Jedi Outcast
Entwickler:	Starbreeze
Vom gleichen Entwickler:	Outforce, Templar, Hollywood Project
Publisher:	Noch nicht bekannt
Adresse des Publishers:	-
Telefon des Publishers :	-
Offizielle Website:	www.enclavegame.com
Website des Publishers:	-
Website des Entwicklers:	www.starbreeze.com
Beste Fansite:	
Telefon-Hotline (Kosten):	
Attersempfehlung It. USK:	Ab 16 Jahren
Termin:	Noch nicht bekannt
Preis It. Hersteller:	Noch richt bekannt
Inhalt der Packung:	3 CDs, Handbuch
Sprache Spiel:	Englisch
Sprache Handbuch:	Englisch
Durchschnittliche Spieldauer:	18 Stunden

Mary Med Lift ? Im Wettbewerb Jest Ericke GRAFIK 78 86 nimation der Objekte Effekte SOUND 85 91 89 Soundeffekte STELLERLING 81 82 Präzision der Steuerung 86 ATMOSPHÄRE **R1** 84 82 Spannung, Überraschungen Realitätsnähe/Glaubwurd gkeil Story/ Dialoge/Kommentare 82 70 SPIELDESIGN 72 80 80 Komplexität/Spielbefe Einste gerfreundlichkeit Ausgewogenheit des Schweng Verhalten der Computerpegner MEHRSPIELERMODUS 89 Abwechslung der Spielmodi Interaktion mit Mit / Gegens

alle.	Pro & Contra
	Detaillierte Texturen, Bump Mapping Aufwendig gestallete, atmosphänsche Leves Niednge Hardwara-Anforderungen Zaubersprüche sehen unspektakurär aus
1	Kraftvolle Soundeffekte Armosphar scher 3D Sound Gute Onginatsprecher Dynamische Musik könnte das Spielgeschehen besser untermalen
_	© Einfach, well wenige Tastaturkommandos © Präzise Maussteuerung
i	O Interessante Sp eliguren O V-ele Zwischensequenzen O Enfache aber solide Fantasie-Story O Man fuh I sch eher als Statist denn a s der große Heid
1	Abwechslungsreiches Spieldesign dank Guft-/Böse-Kampagnen O Nahkampfe machen einen Heidenspaß

Nur Hack & Slay wird auf die Dauer

Kein Mehrspieler Modus integriert

Motivationskurve





1 Die Light Kampagne ist zu Beignn relativ einfach, Grafik und der Sound sind einfach Spitzenklasse.



TEST-AUSGABE: WERTUNG:

2 Standig werden neue Waffen, Ausrustungsgegenstande und Charaktere freigeschaltet.



PCG 12/01 PCG 05/02 PCG 85 90

3 In der dusteren Dark Kampagne - dieses Mal als Bösewicht.

WAS IST WAS? Technisch unmöglich Unzumutbar Alzeptabel Optimal



Besser als die Vergleichsspie

Kurz vor Ende der zweiten Kamerleben Sie die Story ein zweites Mal pagne wirkt das simple Spielprinzip etwas ausgelutscht.

Leistungs-Check



			PRO	ZESS
MINIMAL	E DETAILS			
구				- 1
≥ 500	800	1.200	1.800	2.500
	E DETAILS			
¥ 500				- 1
	800	1.200	1,800	2.500
MAXIMA	LE DETAILS			
HZ	1	- 1		
≥ 500	800	1.200	1.800	2.500

OR Die PC-Umsetzung des Xbox-Spiels Enclave brachte es in unseren Benchmark-Tests auf Frameraten von mehr als 200 fps - natürlich nur mit absoluter High-End-Hardware. Mit einem 1.500-MHz-Prozessor erzielten wir noch über 180 fps, eine schnelle Grafixkarte vom Typ Radeon 9500 Pro/9700 vorausgesetzt. Selbst mit 1.000 MHz ruckelte Enclave nur in Extremsituationen. Da die meisten Detail-Einstellungen im Video-Menü die Grafikkartenleistung beeinfrussen, ahneln sich naturlich die drei Detail Balken.

128 MB 256 MB 512 MB

RAM

1.024 MB

256 MByte RAM reichen aus, um En-

clave akzeptabel sprelen zu können. Mit 512 MBvte sind Sie im grunen Bereich. 1.024 MBvte RAM sind nicht notwendig.

GRAFIKKARTE KLASSE 2

KLASSE A

800 x 600, 32 BIT FARBTIEFE KLASSE 1 KLASSE 2 KLASSE 3 KLASSE 4 1.024 x 768, 32 BIT FARBTIEFE

KLASSE 2 KLASSE 3 KLASSE 4 1.280 x 1.024, 32 BIT FARBTIEFE KLASSE 3 KLASSE 4

KLASSE 3

KLASSE 1

lich fehlen auf diesen Karten grafische Spezial effekte wie Bump Mapping, die man nur mit einem DirectX-8-Chip zu Gesicht bekommt. Dennoch ist es erstaunlich, wie gut Enclave auf alten 3D-Beschleunigern aussieht und mit welcher Geschwin digkeit das Spiel läuft. Absoluter Rekord: In un-seren Benchmarks lieferte die Radeon 9700 unglaubliche 260 fps in 1.024x768 Bildpunkten.

Bei einer Auflosung von 800x600 bringt selbst ei-

ne altersschwache Geforce2 MX in Enclave noch mehr als 30 fps, in 640x480 sogar 52 fps. Natür-



Mission aussuchen. Insgesamt sechs Helden stehen pro Seite zur Wahl: diese werden aber erst im Laufe der Kampagne freigeschaltet. Sie müssen Ihren Helden nicht unbedingt wechseln. Wenn Sie Axt und Schild lieben und keine Lust auf Zauberer oder Elfen haben, dann bleiben Sie einfach bei Ihrem Krieger. Weil nach jedem Level neue Waffen, Schilde und Rüstungen verfügbar sind, kann man Enclave grundsätzlich mit jedem Charakter durchspielen. Das notwendige Gold für Waffen und Ausrüstung bekommen Sie in den Levels. Dort liegen meist etwas versteckt kleine Goldsäcke oder Edelsteine herum, oftmals lassen auch Ihre Gegner etwas fallen. Es lohnt sich daher, immer einen Blick in verwinkelte Ecken oder hinter Kisten und Büsche zu werfen, damit Ihnen kein kostbares Goldstück entgeht. Um das Konto aufzubessern, gibt es auch noch arcadelastige Bonuslevels. In der Dark-Kampagne übernehmen Sie beispielsweise eine Balliste und feuern damit auf die Einwohner einer Stadt, die von einem riesigen Oger aus ihren Häusern gescheucht werden. Dabei müssen Sie vor allem auf die Elfen-Bogenschützen aufpassen, die permanent aus Fenstern und Türen auf Sie schießen.

Nicht alles läuft reibungslos

Ein paar negative Dinge sind uns während des Tests aufgefallen. Im Gegensatz zur imposanten Levelgrafik sehen viele Zaubersprüche ziemlich unspektakulär und eintönig aus. Die Animationen der Charaktere wirken manchmal steif; etwas mehr Abwechslung in den Bewegungsabläu-

fen wäre schön gewesen. Die Wegfindung der Gegner hat leider auch nicht mehr zu bieten, als mit Vollgas schnurstracks auf den Spieler zuzurennen. Leider verhakeln sich Thre Kontrahenten dabei schon mal an einem Baum oder anderen im Weg befindlichen Levelobjekten. Besonders kuriose Szene: Auf dem Dach einer Festung stürzten zwei Elfen völlig unbedrängt in die Tiefe - ein akuter Fall von Höhenangst? In einer ganz speziellen Situation konnten wir eine wichtige Tür nicht öffnen, weil dahinter drei Orks standen und sich einfach nicht fortbewegten. Die Lösung: Aufgrund der "großzügigen" Kollisionsabfrage erschlugen wir die drei Deppen einfach mit dem Schwert - und das, obwohl wir immer noch auf der anderen Seite der Tür standen. DIRK GOODING



Woran man sich zu Beginn kaum satt sehen kann, ist am Ende für mich das Paradebeispiel für einen Grafikblender.

Auch wenn sich Enclave ootisch und thematisch so präsentiert, machen Sie nicht den Fehler zu glauben, ein Action-Rollenspiel vor sich zu hahen. Das Werk der Starbreeze Studios schafft es auch nur mit einem zugekniffenen Auge, sich in das Action-Adventure-Genre zu mogeln. Fehlanzeige bei Rätsel-Knobeleien, Fertigkeiten-Entwicklung oder gar spielenscher Freiheit. Wenn Sie jedoch auf geradlinige Hack&Slay-Unterhaltung stehen. dann dürfen Sie sich auf einen Ausnahmetitel freuen. Dafür sorgt die wirklich phänomenale Grafik. bei der man immer wieder dem nächsten Levelahschnitt entdedenfiebert. Dennoch, je länger ich gespielt habe, desto eintöniger ist es mir vorgekommen. Spielerisch reduziert sich Enclave dann schlussendlich doch auf tumbes Schalter. umlegen, Hauen und Stechen. Da reizt mich auch die Charakter- und Waffen Vielfalt nicht mehr.





Was Entwickler Starbreeze mit der PC-Umsetzung von Enclave veranstaltet, haut mich total von den Socken. Ich habe Endawe bereits auf der Xbox durchgespielt, doch was die Entwickles Karbreese hier auf dem Vervanstalten, haut mich von den
Socken. Enclave sieht nicht nur auf älteren Rechnern oberklasse aus
und Bürd dabei noch extrem flüssig, Auch die Steuerung und die Verteitung det Speicherpunke wurden deutlich verbesser. Vlar, Mankos wie
die schlechte Wegfindung der Gegner oder die teils holprigen Animationen kann man nicht mehr glatt bügeln, ohne gleich das garze Splien
unz programmeren. Damit kann ich aber ganz gut leben, denn dank der
spannenden Kampagnen und interessanten Charaktere macht Enclave
einfach eine Menge Spaß. Wer wie ich auch mal aufliseten der Bösewichter stehen und ein paar hochnäsige Helden verprügeln will, für den
ist Enclave sowiese em Pflichtliches



gehen. "Du bist also der Neue? Ia. Mann, deinen Vorgänger hat's erwischt. Armer Kerl. Hat eine AK-Kugel in den Kopf gekriegt. War tot, bevor er den Boden berührt hatte." Kaum gelandet und nachdem Sie auf dem Schießstand Ihre etwas eingerosteten Schießkünste trainiert haben, brechen Sie auch schon zu Ihrem ersten Einsatz auf Zusammen mit Crocker, dem Sanitäter, und Ihrem Colonel sollen Sie in der nahe gelegenen Siedlung eines befreundeten Stammes einen Kranken behandeln. Aus heiterem Himmel peitscht plötzlich ein Schuss durch das Dorf. "Heckenschütze!" Einer der Bauern krijmmt sich schwer verwundet am Boden, Während Crocker den Getroffenen bandagiert, schickt Sie Ihr Colonel an die Front. Keine leichte Aufgabe: Vor dem Hügel, von dem der Vietcong aus auf das Dorf feuert, erstreckt sich ein Reisfeld, Deckungsmöglichkeiten gibt es kaum. Sie hasten von Baum zu Baum, kauern sich hinter jeden Felsen. Warten den Schuss ab, sprinten ein paar Meter zum

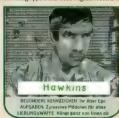
nächsten Versteck. Irgendwann haben Sie sich so weit vorgearbeitet, dass Sie mit Ihrer Maschinenpistole nicht mehr nur Luftlöcher stanzen können. Jetzt heißt es schnell sein und gut zielen. Als der Scharfschütze nachlädt, linsen Sie über den Baumstumpf, hinter dem Sie sich verbergen und feuern. Eins, zwei, drei! Mit einem Schrei kippt Ihr Gegner vornüber. Das Durchsuchen der Leiche fördert neben Revolver und Munition auch Geheimpapiere zutage, die Sie für spätere Verwendung einstecken. Nachdem die Gefahr vorläufig gebannt ist, machen Sie sich mit Crocker und dem Colonel auf den Heimweg.

Wald vor lauter Bäumen

Ihre erste "richtige" Mission treten Sie gleich am folgenden Tag an. Zusammen mit dem Funker Defort, Sani Crocker und dem einheimischen Scout Le Duy Nhut gehen Sie nach einer kurzen Einsatzbesprechung auf Erkundungstour in den Dschungel. In dem beinahe undurchdringlichen Dickicht

Zusammen durch dick und dünn

In manchen Missionen sind Sie auf sich allein gestellt, andere erledigen Sie zusammen mit Ihrem Team.
Die Einsatzgruppe besteht aus insgesamt sechs Mann, die alle ihre Qualitäten und Aufgaben haben.

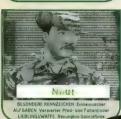




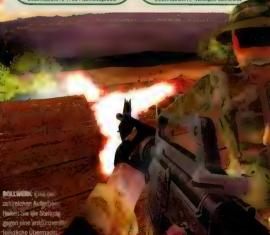












Zu Lande, zu Wasser ...

Echte Eiltekämpfer sind nicht nur auf Dschungelpfaden zu Hause, sondern auch åls Bordschütze und Rallyefahrer ausgebildet. Die originellsten Mini-Missionen haben wir für Sie zusammengefasst.



ES REGNET BLEI

Für gewöhnlich fliegt Sie ein Huey ins Einsatzgebiet und holt Sie auch wieder ab Hin und wieder dürfen Sie sich unterwegs hinters Bord-MG des Helikopters klemmen und den NYA-Soldaten die Strohhüfe vom Kopf schießen.



VIETNAM RACE DRIVER

Anfangs fahren Sie nür als Passagier im Jeep mit, später setzen Sie sich selbet hinters Steuer und müssen beispielsweise unter Zeitaruck einen bedrohten Außenposten erreichen, bevor dieser von gegnerischen Trüppen überrannt wird.



BOAT PEOPLE

Nach einem schweißtreibenden Rettungseinsatz voll Sie ein Boot aus der Gefahrenzone bringen. Natürlich entpuppt sich die gemütliche Flussfahrt als adrendlinfördernde Ballerorgie, bei der Ihre Schießkünste hart geprüft werden. ist Le Duy Nhut Ihr bester Freund. Auf Wunsch lotst er Sie auf Trampelpfaden durchs Unterholz und warnt Sie vor Sprengfallen und anderen Gemeinheiten, mit denen die Vietcong ihre Verstecke gesichert haben. Wenn es "Vorsicht. Falle!" heißt, sind Sie am Zug: Geduckt schleichen Sie nach vorn, die Augen suchend auf den Boden gerichtet. Da, zwischen zwei Farnen, eine fast unsichtbare Schnur! Eine entsicherte Granate reißt ieden in Stücke, der auf den gespannten Draht tritt. Per Knopfdruck entschärfen Sie die Fangschnur und es kann weitergehen. Immer auf Zehenspitzen, denn hinter jedem Busch kann sich ein Hinterhalt verbergen. Feuergefechte brechen meist urplötzlich und ohne Vorwarnung aus, denn die Vietcong sind Meister der Tarnung und zwischen all den Lianen. Sträuchern und Stämmen kaum zu erkennen. Wer

einfach so aufrecht durchs Grün trampelt, gibt schnell den Löffel ab, denn nur im einfachsten der vier Schwierigkeitsgrade steckt Ihr Alter Ego eine Gewehrsalve einfach weg. Einen Streifschuss kann Sani Crocker zwar leicht verarzten. komplett heilen aber erst im Basislager (außer in den niedrigeren Schwierigkeitsmodi). Nicht weniger realistisch gestaltet sich der Umgang mit den zahlreichen Waffen - von Schrotflinten über das amerikanische Sturmgewehr M-16 bis hin zu russischem Equipment wie der berühmt-berüchtigten AK-47 - die Sie gefallenen Gegnern abnehmen können. Wer aus der Hüfte ballert. stanzt meist nur Muster ins Unkraut, den Feind treffen Sie am besten, wenn Sie über Kimme und Kom zielen und kurze, kontrollierte Feuerstöße oder einzelne Schüsse abgeben. Dauerfeuer lohnt sich nur, um Gegner unten zu halten, die noch nicht genau auszumachen sind.

Magic Bronson

Mal sind Sie zu dritt, mal zu sechst, dann wieder allein unterwegs. Neben Le Duv Nhut, Crocker, Defort und Hornster stößt später noch Bronson, Mechaniker und Sprengmeister, zu Ihrem Team. Ihre Kameraden helfen Ihnen so gut wie möglich. Zwar können Sie ihnen über ein Befehlsmenü einfache Orders wie "Stellung halten!" oder "Vorrücken!" erteilen, für gewöhnlich folgen Sie Ihnen aber einfach automatisch. Falls sie mal irgendwo im Dickicht hängen bleiben, "beamen" sie sich einfach auf magische Weise über das Hindernis. Im Gefecht zeichnen sie sich zwar nicht durch hohe Trefferquoten aus die Hauptarbeit haben immer noch Sie zu erledigen -, wohl aber dadurch, dass sie Hinterhalte oft früher erkennen als Sie selbst. Eine Eigenschaft, die lei-

Aus dem Fotoalbum eines Vietnam-Reisenden

Gut, sonderlich erholsam ist der Dienst in Vietnam sicher nicht. Dafür bekommen Sie aber stellenweise wirklich atemberaubende Panoramen geboten. Hier eine Auswahl der schönsten Fleckchen.



Die Siedlung eines befreündeten Bergvölkchens besuchen Sie gleich mehrmals – nicht immer unter glücklichen Umständen.



Verfattene Tempetruinen dienen den nordvietnamesischen Streitkräften als Versteck; unter den Trämmern verbergen sich Höhlen.



Dicht oder (icht, nebtig oder klar, hübsch oder hässtich - in Vietcong gibt's eine Unmenge von Wätdern.



Aus der Luft schick anzusenen Am Boden fragen Sie sich allerdings, wo verdammt noch mal man hier Deckung findet?



Okay, ihre Heimatbasis ist sicher kein Schmuckstück, aber zumindest ein sicherer Hafen – wenigstens am Anfana ...

114

der auch Ihre Gegner auszeichnet. Selbst wenn Sie auf Samtpfoten geduckt vorwärts tapsen oder kriechen, scheinen die Vietcong und Soldaten der nordvietnamesischen Armee fast immer genau zu wissen, aus welcher Richtung Sie kommen. Nicht selten feuern Sie sogar durch undurchdringliches Grün genau auf Ihre Position, Glücklicherweise sind sie nicht allzu zielsicher. Um überhaupt eine Chance zu haben, gibt es zwei Möglichkeiten, Entweder Sie suchen sich eine geeignete Deckung und warten darauf, dass Ihnen die aggressiven Computergegner vor die Flinte sprinten. Oder Sie erteilen Ihren Jungs den Befehl zum Sturmangriff und versuchen selbst, die Opponenten möglichst weiträumig zu umgehen und ihnen in den Rücken zu fallen. Mit dieser Taktik sind die CPU-Soldaten relativ leicht zu überraschen, weil sie sich seltsamerweise nur sehr langsam umdrehen.

Zähe Tunnelratte

Neben den "Sichten und Vernichten"-Aufträgen Dschungel, bei denen Sie sich für gewöhnlich einfach von der Landezone zum Evakuierungspunkt durchschlagen müssen, gibt es eine Fülle von Spezialeinsätzen. Mal beharken Sie aus einem Hubschrauber vorrückende Feindtruppen mit dem Maschinengewehr (Full Metal lacket lässt grüßen), mal rasen Sie mit einem Ieep über abschüssige, rutschige Bergpfade, mal klemmen Sie sich hinters Bord-MG auf einem Schnellhoot Mal strirmen Sie zusammen mit verbündeten Truppen einen schwer verteidigten Hügel, dann wieder müssen Sie eine andere Anhöhe gegen Horden anrennender Soldaten der Nordvietnamesischen Armee (NVA) halten. Besonders umfangreich sind die beiden Exkursionen untertage, in denen Sie die weit verzweigten Tunnelsysteme der Viet-

tragen aber viel zur Atmosphäre bei.



Der Megaladen E-Mail: pcgames@musik-produktiv.de 24-Stunden-**Bestell-Hotline:** 01 80-50 52 105 Fuggerstraße 6 - 49479 Ibbenbüren ÖFFNUNGSZEITEN: Mo. - Fr. 10.00 - 18.00 Uhr Sa. 10.00 - 14.00 Uhr - langer Sa. 10.00 - 16.00 Uhr 20.000 Instrumente - 10 Fachabteilungen - über 4000m2 Verkaufsfläche Edirol PCR 30 32-Tasten MIDI Keyboard. Edirol IIM-SS0 Sy5 IISR Midi-Interface 8 Drehregiern, 8 Fadern, 9 Buttons Edirol PCR 50 49-Tasten MIDI Keyboard. 8 Drehregiern, 8 Fadern, 9 Buttons **Evolution MK 225 C MIDI-Masterkeyboard** Terratec EWX2496 Analog I/O DigitalI/O opt. M-Audio Oxygen 8, USB, 25Tasten, Territor EWS-COMT DEmail ADJUG 2/09/00/00 Miditech Midistart ,49Keys/2Wheels/SubDi M-Audio Delta Audiophile 2496 PC&Mac/ Softw o Netzteil Best.-Nr.: 5135004. Best.-Nr.: 5303066 Samson CH 70 DJ geschlossen Samson CH 700 geschlossen Sennheiser HD-25 SP nit 24kit und % Kliz gaban diese blie Sony MDR-V500DJ Grapevine by SPL Headamp 4 Kopfhörerverstärker Behringer HA 4600 Powerplay Pro Kopfhörerverstärker Best -Nr.: 9503116... **Evolution U-Control UC-16, USB Controller/** Zoom ST-224 Desktop- Sampler, Smart Media Tascam US-224, USB Controller Behringer UR 502, 1Kanal MONO Mic/2 24bit Stereo I/O StereoLine Mixer Edirol UA-20, USB Audio, 24bit, 1 IN/OUT, Behringer UB 802, 2 Kanal MONO Mic/2 Midi ideal für Laptops StereoLine Mixer Edirol UA1D, USB Audio Kabel, Stereo Hitec Audio Pre 1, 1-kanaliger Mic-Preamp Edirol UA1A, USB Audio Kabel, Stereo In/Out analog Zoom RFX-1000 Multieffectprozessor Samson C-01 Kondensator Mikrofon Hitec Audio FAT 1 Studiogroßmembranmikrofon Best.-Nr : 9612089 EDIROL Die PCR Keyboards besitzen The state of the s MIDI Adapter 15-polig MIDI In/Out, PC-Soundcards, Gameport

www.musik-produktiv.com



Zahlen & Fakten

TESTCENTER

Inhalt & Features

- 30 Missionen
- 6 Schnelleinsätze
- 9 Mehrspielerkarter
- 4 Mehrspielermodi (Team-DM, Capture the Flag. Assault, Last Man Standing)
- 6 Spielerklassen
- 23 Waffen
- · Sowohi weite Außen- als auch Innenievels

Genre:	Taktik-Shooter -
Vergleichbare Spiele:	Medal of Honor: Affed Assault (dt.), Soldier of Fortune 2 (dt.)
Entwickler:	Pterodon
Vom gleichen Entwickler:	-
Publisher:	Take 2
Adresse des Publishers:	Take 2 Interactive, Agnesstraße 14, 80798 München
Telefon des Publishers :	089 278220 (Standardtanf)
Offizielle Website:	www.vietcong-game.de
Website des Publishers :	www.take2.de
Website des Entwicklers:	www.pterodon.cz
Beste Fansite:	www.my-vietcong.de
Telefon-Hotline (Kosten):	0190-87326836 (€ 1,86/Min.)
Altersempfehlung It. USK:	Ab 16 Jahren
Termin:	11.04.2003
Preis #. Hersteller:	Ca. € 49
Inhalt der Packung:	2 CDs, Handbuch mit 24 Serten
Sprache des Spiels:	Deutsch
Sprache des Handbuchs:	Deutsch
Durchschnittliche Spieldauer:	60 Stunden

Im Wettbewerb

	4	Peta Ha	Market Walt	-
GRAFIK	75	83	80	
Detailreichtum Spielweit	83	89	87	
Detailreichtum Objekte	76	85	81	
Vieifa tider Spierweit	79	75	79	
Animation der Objekte	77	82	8.4	
Effekte	75	88	84	
SOUND	77	86	974	
Musik	78	87	533	
Soundeffelde	79	84	94	
Stimmen/Kommentar	80	84	92	
STEUERUNG	75	90	90	
Bedienungskomfort/Navigation	75	90	90	
Präzision der Steuerung	90	90	90	
Übersichtlichkeit/Perspektive	76	90	90	
ATMOSPHÄRE	87	67	86	
Spannung/Uberraschungen	89	83	87	
Realitätsnähe/Glaubwürdigkeit	88	86	100	
Story, Dialoge/Kommentare	87	42	83	
Inszenierung	86	40	84	
SPIELDESIGN	82	78	. EXI	•
Komplextat/Spieltiele	87	69	77	
Einsteigerfreundlichkeit	73	76	80	
Ausgewogenheit des Schwierigkeitsgrads	50	77	88	
Verhalten der Computergegner	78	64	594	
Innovation	86	78	78	
MEHRSPIELERMODUS	81	82	[32]	
Abwechslung der Spielmodi	75	85	85	
Interaktion mrt Mrt / Gegenspielern	79	, 70	75	
Einstellungsmöglichkelten	71	83	84	

Coste Bat

Pro & Contra

- O Fotorealistische Texturen
 O Lebensechte An mat onen
 O Teus sehr schöne Panoramen
 O Stellemweise unglaubwürdige Abschnitte
- O Realistische Klangkulisse O Tolle EAX Effekte
 O Atmosphärische Sprachausgabe
 O Passende Musik
- O Hált sich an Genrestandards
- Frei konfigurierbar
 Zielen über Kimme und Korn
 Eingeschränktes Befehlsmenü
- O Viele Zwischensequenzen O überraschende Skript-Events O Coole Dialoge Klischeehafte Charaktere

- O Hohe Spieldauer
 O Schrie le nsätze
 O Ausgewogene Schwierigkeitsgrac
 KI-Mängel bei Freund und Feind
- Kooperativmissi
 Viele Spielmodi
 Spielerkrassen
 Wenige Karten

Besser als die Vergleichssoiels

Motivationskurve





Wer ein echter Elite-Kneger werden will, muss erstmal durchs Rekrutencamp. Stillgestanden!



TEST-AUSGABE:

2 Die ersten Missionen sind einfach überwältigend. Spannend, intensiv, furchteinfloßend.



PCG 06/01 PCG 05/03 PCG 05/03

Das Leben als Tunnelratte ist kein Spaß. Die Gänge ziehen sich ewig hin. Die Umgebung ist öde

WAS 1ST WAS? Technisch sinmöglich Unzumstber

OR



Schnelleinsatze verheißen beinahe unbegrenzten Langzeitspaß.

Leistungs-Check



			PRO	ZESS
	E DETAILS	_		
≥ 500 MITTI FR	1.000 E DETAILS	1.800	2.500	3.000
¥ 500	1.000	1.800	2500	3.000
HZ	LE DETAILS	140		
≥ 500	1.000	1.800	2.500	3.000

Die Grafikeffekte im Action-Kracher Vietcong sind vergleichsweise einfach gestrickt, daher ist auch kein High-End-System nötig, um mit vollen Details spielen zu können. Ab 2.000 MHz können Sie bereits mit allen aktivierbaren Details durch den Dschungel spurten. Besitzer schwächerer CPUs sollten mittlere bis minimale Details wählen, um so den Prozessor zu entlasten und das Spiel flüssig und spielbar zu halten (siehe Tuning-Artikel) Außerdem sollten Sie bei öfters auftretenden Rucklem die Soundqualität herunterregulieren

256 MB 512 MB

RAM

128 MB

GRAFIKKARTE

800 x 600, 32 BIT FARBTIEFE				
	KLASSE 2	KLASSE 3	KLASSE 4	G
1.024	768 , 3	2 BIT FAF	BTIEFE	1

LASSE 1	KLASSE Z	KLASSE 3	KLASSE 4	-
.280	x 1.024	32 BIT F/	ARBTIEFE	95
1 acce i		KS ACCE 2	NI ACCC 4	411

KLASSE 2
Geforce2 Pro.
Ultra/Ti. Radeo
7500 Geforce
MX 44Q/MX 46
Nyro 2

KLASSE 3	KLASSE 4
Radeon 8500	Radeno 97000
Radeon 9100/	Pro, Radeon 950
9500, Geforce3/	Pro, Geforce4 Tr
T-200/Ft-500	4400/Tr-4600

Ab einer Geforce 2 Ti liegen Sie selbst in 1.024x 768 Bildpunkten und 32 Bit Farbtiefe im grünen Bereich. Besitzer älterer Grafikkarten sollten die Auflösung auf 800x600 minimieren. Besonders effizient bei der Performance-Erhöhung erwies sich die Verlagerung der Texturendaten vom System- in den Grafikkartenspeicher. Diese Option finden Sie im Start-Setup des Spiels. Wird den Texturen der weite Weg zum System-RAM erspart. können Sie dadurch bis zu 50 Prozent Perfor mance rausholen

1.024 MB

Vietcong lässt sich bereits mit 256 MB RAM sprelen, alfer dings sind 512 MB zu empfehlen, da die Ladezeiten so um einiges kürzer werden und das Spiel wesentlich flüssiger läuft.





cong erkunden. In der klaustrophobischen Finsternis der engen Gänge verhindern nur Taschenlampe und Leuchtstäbe, dass Sie sich verirren. Mal stoßen Sie auf gewaltige künstliche Höhlen mit Schlafsälen, Kommandobunkern und Vorratskammern, mal stehen Teile der Kavernen komplett unter Wasser und Sie können nur hoffen, dass die Luft bis zum nächsten trockenen Stückeicht ... Hinter jeder Ecke kann ein Vietcong lauern, jede Ab-

zweigung zu einer Fallgrube statt zum Ausgang führen.

Es grünt so grün

Während die unterirdischen Verstecke Ihrer Gegner ruicht besonders einladend sind, zeigt die Grafik-Engine im Dschungel, was sie kann. Die Umgebung wirkt lebensechter als etwa in Operation Flashpoint. Wettereffekte wie prasselnder Regen oder dichter Nebel sorgen für Dschungel-Atmosphäre. Trotzdem schafft es Vietcong nicht immer, die Wälder wirklich glaubhaft nachzubilden. Stellenweise wirkt das Dickscht
wie aus dem Baukasten; Bäume
stehen geordnet in Reih und
Glied, kahle Bodentexturen
gleichen eher Teppichen als
Waldböden. Zudem begrenzen
meistens Felsen oder schlichte
"Fototapeten" das Areal zur
Linken und zur Rechten – die
Bewegungsfreiheit ist arg eingeschränkt. Sehr viel besser
sind den Programmierern die
Sounds geglückt. Die bombasti-

sche Klangkulisse trägt ihren Teil zur Stimmung bei. Exotische Vögel krächzen in den Wipfeln, Schlingpflanzen raschien, Schlingpflanzen raschiene Herbeiten krugeln schälen die Rinde von den Bäumen, Granaten krachen ins Grün und zwischen all dem brüllen und fluchen Ihre Teamkameraden, was die Stimmbänder hergeben – was Sie bald auch tun werden, denn der Bildschirmtod ist in Vietcong Ihr ständiger Begleiter. RODGER STIDDLE



Leider nur ein "Gut" – der erwartete Taktik-Hit ist Vietcong nicht geworden.

Am Anfang hat mich Vietcong schlicht umgehauen. Der Hubschrauberflug, die Hendnx-Mucke, der coole Colonel, der undurchdringlich wirkende Dschungel, die Hinterhalte, die peitschenden Schüsse und schimpfenden Kameraden - ich fühle mich wie die Hauptfigur in Vietnam-Streifen à la Platoon oder Apocalypse Now. Mit der Zeit täuscht aber auch die Atmosphäre nicht mehr über die Schwächen im Spielablauf und bei der Technik hinweg. Sobald ich herausgefunden hatte, dass es den Gegnern egal ist, ob ich mich nun vorwärts taste oder einfach losstürme, habe ich einfach vor jedem Feindkontakt abgespeichert und dann eben so lange neu geladen, bis ich das Gefecht unver letzt überstanden hatte. Entweder die computergesteuerten Supersoldaten sehen mich sowieso zuerst oder sie campieren ahnungslos im Dschungel, weil ich einen geskripteten Hinterhalt nicht ausgelöst habe. Die KI-Schwächen und die beiden im Gegensatz zu den anderen Missionen langweitigen Tunneleinsätze machen Vietcong "nur" zum guten statt zum erwarteten erstklassigen Taktik-Shooter. Mein Tipp: Spielen Sie im harten Schwiengkeitsgrad, der begrenzt die Spielstände.



Das macht mir so schnell niemand nach: Weil ich übersehen hatte, dass es in Vietcong auch eine Tasschenlampe gibt, hockte ich drei Stunden lang vor einem pechschwarzen Monitor und krabbetie durch virtuelle Tunnel-Antagen. Meine einzige Orienterungshiffe war das Fadersteuz der Waffe, welches immer dann verschwindet, wenn man direkt vor einer Wand stoht. Als ich Rüdiger am nächsten Tag davon benchtete, war das Gelächter natürlich groß – was soll's, es waren wenigstens der außergewöhliche und nervenauffebande Stunden. Auch ohne mein kleines Missgeschich hat mir Vietcong viel Spaß gemacht. Die exzellente Musik und der utbrarealistsche Sound tragen einen Größtel zur spannenden Atmosphäre bei. Mit besserer Grafik, intelligenteren Gegnem und weniger langweitigem Tunnetigekrabbet (auch mit Taschenlampe) wär Verkong der Hit gewessen – so reicht es nur für "Gürt".



PC Games Mai 2003

Strike Fighters



Lasergelenkte Bomben, TV-Raketen - Strike-Fighters-Piloten müssen ohne solchen neumodischen Firlefanz auskommen.

uftfahrtenthusiasten bekommen leuchtende Augen, wenn Namen wie Starfighter, Skyhawk, Super Sabre und Phantom fallen - die Stars von Strike Fighters, das die Jugendtage des Jet-Zeitalters wieder aufleben lässt. Wie schwer es die damaligen Piloten hatten, offenbart sich im realistischen Spielmodus: Allein mit der primitiven Radartechnik Ziele zu erfassen und zu verfolgen ist ein gutes Stück Arbeit - vom Abschuss der anvisierten "Bandits" ganz zu

schweigen. Einsteiger erhalten auf Wunsch glücklicherweise Flug- und Zielhilfen. Filetstück der Flugsimulation ist eine fiktive dynamische Kampagne, in der Sie an Bord der vier antiken Maschinen feindliche Düsenjäger sowjetischer Bauart vom Himmel holen (darunter MiG-17. 19 und 21) oder Angriffe auf gegnerische Stellungen fliegen. Dynamisch heißt: Jeder Einsatz wirkt sich auf den Verlauf des Feldzugs aus. Bei gutem Abschneiden schwächen Sie die gegnerischen Staffeln und er-

möglichen verbündeten Bodentruppen, Schlüsselziele einzunehmen. Erleiden Sie dagegen zu hohe Verluste, müssen Sie bald auf Flugfelder weit hinter der Front zurückweichen und mit weniger Maschinen und Flügelmännern auskommen. Eine Flugschule für Einsteiger oder zusätzliche eigenständige Missionen haben sich die Designer leider nicht einfallen lassen, lediglich ein Zufallsgenerator sorgt für etwas Abwechslung außerhalb der Kamparne.





Mit diesem halbgaren Jet-Simulator belebt THQ das scheintote Genre bestimmt nicht wieder. Ein paar Monate mehr Erntvicklungszeit hätten Strike Flighters gut getan. Seiten es die fehlenden Trainingsernsätze, die geringe Luftabwehr seitest in heiß Umkängher Gebeteen, die untomatisch genementen Missionen in der dynamischen Kampagne, die immer wieder die gleichen Ziele zum Abschuss aussichneiben, das primitive Schadenssmodell oder das stellenweise seitsam aussichneiben, das primitive Schadenssmodell oder das stellenweise seitsam aussichert Kayben in Kawahita (European Air War, Longbow 2) wirkt teils ang unausgereirt. Während etwa die Graffiere die Flügzeugmodelle liebevoil detailliert haben, haben sie das einzig verhandener Hugseugebert – ein erhundener Wisstenstaat – leb- und lieblos in Sune geseste. Dass Strike Flighters kein Totalausfall ist, hat es einzig der Tatsache zu verderfilken, dass Luffsämpfer mit den Museumsfliegen wegen der primitiven Tochnik außerst spannend sind.

DER KAMPF UM ORBIS HAT ERST BEGONNEN





Bürgerkriege und Hungersnöte haben das Land verwüstet. König Artos' Reich ist zerfallen. Befreien Sie Orbis von Krieg und Chaos.

- ~ Ein episches, unvergleichliches 3D-Erlebnis in Echtzeit, das Sie zurück ins Mittelalter versetzt
- ~ Außerordentlich realistische KI: Alle Gegner haben ausgeprägte Personlichkeitsprofile, verhalten sich wie menschliche Gegenspieler
- ~ Zahlreiche neue Optionen für Solo-, Netzwerk- und Onlinegames ~ z.B. Valhalla-Modus: keine Aufbauphase - optimal für Online-Schlachten!















Dragon's Lair 3D





Von dämlichen Rittern, sexy Königstöchtern, grünen Drachen und 20 Jahre alten Spielideen.

NEUHEIT Mit der Armbrust gibt es jetzt zwar eine wei tere Waffe die Sie iedoch nur selten brauchen

ünktlich zum 20-jährigen Jubiläum des Laser-Disc-Originals dürfen Sie erneut mit dem vertrot-

telten Ritter Dirk ausziehen. um Prinzessin Daphne aus den Klauen des finsteren Drachen zu retten. Inzwischen ist aus dem interaktiven Zeichentrickspaß allerdings ein richtiges Spiel geworden, in dem Sie den kreischenden Sympathieträger durch eine 3D-Neuauflage des Klassikers steuern. Dem grundsätzlichen Dragon's Lair-Spielprinzip blieben die Entwickler dabei treu: Sie betreten einen Raum, wissen meist nicht, was Sie tun müssen, beißen ins Gras und gelangen irgendwann in den nächsten Raum. In manchen Labyrinth-Passagen ist pures Auswendiglernen angesagt, da ein falscher Schritt in der Regel zum Tod führt. Den Reiz von Dragon's Lair 3D machen vor allem zahlreiche Déjàvu-Erlebnisse aus - etwa der aus dem Original bekannte Kampf mit einem Robo-Ritter auf einer Disco-Tanzfläche, Die neuen Räume und Rätsel hin-

gegen sorgen in erster Linie dafür, dass Sie die so genannten Essenzen einsetzen müssen. durch die Dirk beispielsweise kurzzeitig fliegen oder mithilfe eines magischen Auges versteckte Geheimgänge erspähen kann, So kann Dragon's Lair 3D zwar nicht mit aktueller Konkurrenz wie dem abwechslungsreichen Rayman 3 mithalten, sorgt mit manch fordernden Puzzles dennoch für ein spaßiges Wochenende - ein starkes Nervenkostüm vorausopsetzt DAVID RERGMANN

TESTURTEIL DRAGON'S LAIR 3D ENTWICKLER ANBIETER TERMIN 24.04 2003 PREIS SPRACHE ZIELGRUPPE SCHWIERIGKEITSGRAD 1 Sp./Packung SSpeicher: 256MB 512MB 1.6

PRO & CONTRA

ATMOSPHĂRE I

MEINUNG

Spiel für echte Männer.

Als Dragon's Lair 3D vor drei Jahren zum ersten Mal vorgestellt wurde, sorgte vor allem die Cel-Shading-Technologie (ein spezieller Grafikstil, der unter anderein durch um die Texturen gezeichnete, schwarze Linien einen Comic-Look bewirkt) für Aufsehen. Mittlerweile gehört Cel Shading zum Standard-Repertoire der Spiele-Entwickler und spielerisch kann Dragon's Lair 3D leider nicht mehr mit aktuellen Titeln mithalten - zu eintönig ist das Spieldesign: ein bisschen kämpfen, laufen und springen, ab und zu einen Schalter umlegen und in vielen Räumen mehrmalig das Zeitliche segnen. Nur die gedutdigsten Spieler werden bis zu den letzten zwei Dutzend Räumen durchhalten, die wirklich fordem und nicht durch stupides Auswendiglernen gewisser Bewegungsabfolgen zu lösen sind. Ausdauernde Spieler sollten dennoch einen Blick riskieren, denn die hübsche Comicgrafik und der typische Dragon's Lair-Humor entschädigen für so manch gerissenen Nervenstrang

Dragon's Lair 3D ist ein

MEHRSPIFI FR 1 F

76%

73%

69%

"Spielt doch, was ihr wollt!"

NEU:
Intel Pentium IV.
Bis 150 GB
Traffic/Monat!

"Der 1&1 Rechner erhielt von unseren Testspielern Bestnoten als Gameserver, weil er mit vergleichsweise geringen Latenzzeiten von vielen verschiedenen Dial-In-Zugängen aus erreichbar war. Counter-Strike lief flüssig ohne erkennbare Lags."
(Im Vergleich 1&1 Root Server L für 49 €/Monat*, c't 26/2002)

1&1 Hochleistungs-Server lassen sich einfach zum Gameserver machen – ohne die Beschränkung auf bestimmte Spiele und ohne Begrenzung der Spielerzahl! Sie überzeugen durch viele Vorteile:

- eigener Server für ungeteilte Power auch für mehrere Gameserver
- uneingeschränkter Root- bzw. Administrator-Zugriff
- bis zu 1 Gigabyte Hauptspeicher, Intel-Doppelprozessor und 60 GB Plattenplatz (beim XXL-Server)
- perfekte Sicherheit und Performance durch Hosting im 1&1 Hochleistungs-Rechenzentrum mit über
 5 GigaBit Außenanbindung über mehrere Netzprovider für kleinste Pings und besten Durchsatz
- eigene IP und Domain inklusive, 2. B. für Clanpages
- Bis zu 150 GB Traffic/Monat inklusive (beim 1&1 Root-Server XXL für 149,— €/Monat*)
- umfangreiche HowTos und vorbereitete Gameserver-Pakete für viele wichtige Games
- wahlweise Linux oder Windows-Betriebssystem

1&1 Gameserver-Ready!

Die Einrichtung eines eigenen Gameservers ist kinderleicht,

Files und HowTos für verschiedene Spiele stellt 1&1 zur Verfügung.

In den Server FAQs von 1&1 ist alles Schritt für Schritt erklärt.

Details im Internet oder unter 01 80/500-15 35 (0,12 €/Min.).

A G //Monart

a 20 GHz 9567 July
Sa respense years
75 On Transchlonati

Member of united internet

1&1

Vietnam: Line of Sight



FRONTAL Eigentlich sieht das Spielprinzip vor, Gegner aus dem Hinterhalt zu erwischen. Frontal geht's genauso gut.

auf Seite 112) hat Vietnam einen Vorteil: Es ist 20 Euro günstiger und nicht viel schlechter. In zwölf Missionen, die geübte Spieler an einem Tag schaffen, kämpfen Sie mit dem Standard-Waffenarsenal gegen die Vietcong. Theoretisch könnte man Vietnam in wenigen Stunden

durchspielen, da man sich aber ständig verläuft, ziehen sich die Aufträge. Die grüne Hölle schaut überall gleich aus. Auf eines müssen Sie Acht geben: Zwar preist die Packung das Spiel als Taktik-Shooter an, in der Praxis aber spielt sich Vietnam wie Action vom Fließband, Bedingt empfehlenswert. THOMAS WEISS



Apache AH-64 Air Assault



SUCHEN & ZERSTÖREN Zum Glück lässt sich in den Arcade-Modus umschalten, der die Steuerung etwas vereinfacht.

ass Hubschrauber-Simulationen mit Schwerpunkt auf Action Spaß machen können, weiß man seit Comanche 4. Air Assault hält da nicht mit. In 30 Missionen fliegen Sie mit Tastatur oder Joystick (der dem Spiel nicht beiliegt, wie die Packung erklärt) den Hubschrauber übers Feindgebiet und zerstören Helis oder Bodenziele. Vorausgesetzt, Sie bleiben aufgrund der seltsamen Steuerung nicht an einem Baum hängen. Ein Detail, das sich die Entwickler hätten sparen können: Wer nah an eine Basis heranfliegt, muss den in die Länge gezogenen Todesschreien der Widersacher zuhören. THOMAS WEISS



Sniper: Path Of Vengeance



DÉJÀ-YU Am Ende haben Sie die Ehre, die berühmte Fover-Szene aus Matrix nachzuspielen - hui, aufregend ...

uftragskiller "The Sniper" wird von der Mafia aufs Kreuz gelegt und mit einer neuartigen Droge infiziert ietzt sinnt er auf Rache. Sie ballern sich deshalb mit Pistolen. Schrotflinten und Automatikgewehren durch ein Gefängnis. Abwasserkanäle und Bürogebäude. Dass Sniper kein Shooter. durchschnittlicher

sondern ein miserabler ist, liegt an zahlreichen Bugs. Gegner betreten Räume durch Wände oder verschlossene Türen. Abschnitte werden beendet, bevor Sie den Ausgang erreicht haben, oder das Programm bereitet Ihrem Leiden ein Ende und stürzt ab. Zum Glück gibt es in diesem Genre genügend Alternativen.



Gefeuert

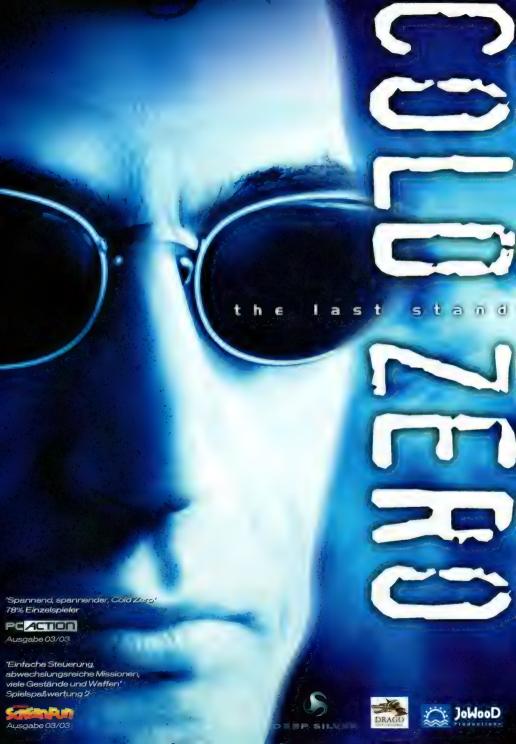


Posters erwischt. Die Aktionen wollen genau getimt sein.

rinnern Sie sich ans Prollspiel Der König von Mallorca? Hoffentlich nicht. Gefeuert schlägt in dieselbe Kerbe: Sie verkörpern einen Widerling, der gerne in Kaffeekannen pinkelt und standardmäßig mit dem Stinkefinger grüßt. Kein Wunder, dass der Typ gefeuert wurde. Ihre Aufgabe ist es nun, am letzten Arbeitstag den Kol-

legen das Leben zur Hölle zu machen, indem Sie im Bürogebäude mit der Maus und unter Zeitdruck wild herumklicken: Rechner mit einem Virus infizieren, den Kühlschrank auftauen, Poster von den Wänden reißen - das soll witzig sein, ist aber einfach nur doof. Böse Nachbarn (Test in 04/03) kann's besser. THOMAS WEISS









olle Grusel-Story, spannende und mysteriöse Atmosphäre, schlechte Kameraperspektiven. Ein bisschen enttäuscht waren abgefahrene Gegner - was unser Test lobt, finden auch unsere Leser gut. Ähnlich verhält es sich mit dem, was wir als Negativpunkte aufführen; nämlich zu verwirrende Rätsel und oft

einige darüber, dass die PC-Version gegenüber der Konsolenfassung nicht verbessert wurde. Vor allem höher aufgelöste Texturen wurden gewünscht.

FÜNF FRA AN DEN HERSTELLER

PC Games: Erfüllen die PC-Umsetzungen der Konsolen-Onginale die Verkaufserwartungen? Ebert: Unsere Erwartungen sind positiv erfüllt. Worse, man such als Publisher natürlich immer über noch bessere Zahlen freuen würde. Wir sind uns aber darüber bewusst gewesen, dass es selbst ber einem inhaltlich hervorragenden Produkt wie Siient Hill 2 PC-Spieler geben wird, die eine bloße Konvertierung des Konsolentitels kritisieren werden. Wer nach State-of-the-Art-PC-Grafik sucht, wird bei diesem Titel nicht fündig werden. Jedoch gibt es kaum ein Spiel, das eine spannendere Atmosphäre mit genialen Licht- und Schattenspie-

len und einer überraschenden Story liefert." PC Comes: Warum wurden die Texturen aus dem Original übernommen, ohne sie hochauflösender und damit PC-tauglicher zu machen? Ebert: "Konami ist als Konsolen-Software-Anbie-

ter bekannt. Nuc hat such Konami of Europe dazu entschlossen, auch den PC-Markt zu bedienen. Dies soll keine Eintagsfliege sein, sondem wir planen ein dauerhaftes Engagement auf dem PC. Dazu bieten wir gleich zu Beginn ein unterschiedliches Line-up an, das zum einen aus Konvertierungen der bekannten Konsolentitel wie Metal Gear Solid oder Sitent Hill und zum anderen aus völlig. neuen Projekten wie Casmo Inc. oder Apocatyptica besteht. Die Neuentwicklungen sind logischer weise von vomherein auf den PC-Spielemarkt zugeschnitten, bei den Konverberungen griff man



WOLFGANG ERERT ist PR-Manager bei Konami.

dagegen auf existierendes Material zunick." PC Games: 1st auch eine Umsetzung von Silent Hill 3 für den PC geplant?

Ebert: "Bislang ist es noch nicht angekündigt." PC Games: Allgemein wird Silent Hill 1 als Spiel gehandett, das noch besser als der Nachfolger ist. Warum hat man diesen Teil nicht umgesetzt?

Fhort: Das ist natifich Geschmackssache Ich denke, hier haben wir dieses typische "Früher war alles besser'-Syndrom. Natürlich waren gerade in der Konsolenfachnresse nach dem grandinsen ersten Teil extrem hohe Erwartungen für den zweiten Teil vorhanden. Und die Entwickler wagten auch einen recht ungewöhnlichen, ziemlich langwiengen Finstier in den zweiten Teil, Jedoch reizte sie genau. dieses Thema und mit dem elend langen Waldweg zu Reginn des zweiten Teils wollten sie den Absbeg in eine wirklich andere Welt illustneren. Sobald der Spieler jedoch die Stadt Silent Hill betritt, fängt die nchage Horror-Action an. Aus Vermarktungsgesichtspunkten passt der zweite Teil besser, da er einigermaßen in dem ähnlichen Zeltraum wie Xbox- und PlayStation-2-Version erschien."

PC Games: Viele Spieler finden den Nebel etwas zu nenetrant

Ebert: "Der Nebel ist ein Stilelement, um die Sichtweise zu begrenzen, auf die gleiche Art und Weise spielen die Entwickler mit der Dunkelheit. und nur spärlich ausgeleuchteten Räumen. Auch der Störfilter, der an alte Schwarzweiß-Filme erinnert, ist solch ein Stilelement, der für eine unwirkliche, geisterhafte Stimmung song, Diese verschleierte Sichtweise ermöglicht Gedankenspiele und hintergründigen Horror. So sind Monster oftmals erst mit widerlichen Geräuschen zu hören, hevor man sie zu Gesicht hekommt. Und viele haben schon Motive und Gesichter in dem facettenreichen Nebel erkannt ..."

PC Games: Die einen finden SH 2 großartig, die anderen langweilig. Wie kommt es zu dieser Kluft? Ebert: "Ich denke, bei den genannten Punkten entdeckt man schon deutlich die Absichten von Silent Hill 2 Alle, die für subtilen Horror offen sind und sich für morbide Atmosphäre begeistem können, werden Silent Hill 2 lieben. Wer jedoch auf plumpen Splatter-Horror hofft, der sucht vergebens. In diesem Sinne vergleiche ich die Silent Hill-Sene gerne mit den Hitchcock-Filmen, da der wahre Horror im Kopf des Betrachters abläuft."

So bewerten die PC-Games-Leser (in Schulnoten):

GRAFIK	
Animationen	2
Grafik (Spielwelt, Effekte)	2
MODNO	
Kommentare/Sprachausgabe	2-
Musik	2+
Soundeffekte	1-
SPIELDESIGN	
Ausgewogenheit des Schwierigkeitsgrades	34
Einstelgerfreundlichkeit .	2-
Innovationen	34
Langzeitmotivation	2
Steuerung	2-

Würden Sie Sitent Hill 2 weiterempfehlen?



Osseller Herfrage, under 1 000 registrierten Hisern von werv no

Das Urteil der PC-Games-Leser: Die Stärken und Schwächen

- Beklemmende Atmosphäre
- 2 Gruselige Gegner
- Stimmungsvoller Sound
- Mysterlöse Story 5. Stilvolle Zwischensequenzen
- Iliningische Rätsel
- 2. Verwirrende Kamera
- 3. Keine Verbesserungen in PC-Version
- Wenig Gegnervielfalt
- 5. Kurze Spielzelt

Die Meinung der PC-Games-Leser:

IDREAS GEISSLER (22), Student aus Roth: "Schön, dass endlich die Konsolen-Klassiker auch auf den PC umgesetzt werden! Silent Hill 2 lässt sich mit einem Gamepad auch auf dem PC toll steuem und macht genau so wei, wenn richt mehr Spaß als das Konsolen-Vorbid Vor altem hat es mir die Story angetan, die zwar viel nur andeutet, aber trotzdem soan

BERNHARD SCHLINGER (24). Software-Verkäufer aus Berlin: "Schade, dass der erste Teil nicht umgesetzt wurde. Der ist noch einen Tick besser als der Nachfolger. Was nicht heiße soll, dass Silent Hill 2 schlecht ist, ganz im Gegenteil! Das Spiel ist so gruselig, dass as selbst ber Erwächsenen Alb-träume hervurrufen kann -ich spreche da aus Erfahrung. Al-so Licht abdunkeln, Anlage aufdrehen und sich fürchten!

MARKUS KLÜNDER (18), Schüler aus Obersendling: "En so spannendes und gruseliges Spiel wie Silent Hill 2 habe ich selten gespielt. Nur die Rätsel haben mich über lange Strecken generyt, da ist eine Lösungshilfe wirkt Gold wert. Auch das wele Rumgelaufe zehrt anfangs an den Nerven, Gott sei Dank aber gibt es keine Kartenfunktion Die erleichtert das Vorgehen erhebuch."

CHRISTIAN WITTMANN (23), Student aus Dreielch:

"Endlich mal eine Konsolenkonvertierung, die genauso gut wie das Original ist. Leider wurde sie aber auch nicht verbei rende Rätsel und wereg Abwechslung bei den Gegnem wurden beibehalten. Gut finde ich, dass in der PC-Version gleich das Zusatzkapitel mit dabei ist."

Amenophis



BESUCHERANDRANG Das verwaschen dargestellte archäologische Museum in Kairo platzt aus allen Nähten.

menophis kombiniert zwei unverbrauchte Themen auf beispiellose Art und Weise: ägyptische Mythologie und Nazi-Wissenschaftler. Dabei überrascht das Adventure mit seinen "Innovationen": Aus der Ego-Perspektive sehen Sie Ihre Umwelt in Standgrafiken. Bei jedem Mausklick betreten Sie ein neues Feld. auf dem Sie

sich um die eigene Achse drehen können, um interessante Objekte oder Aufgaben zu suchen. Finden werden Sie "Prima, da kann man ja draufklicken", die versprochene spannende Detektivgeschichte aber nicht. Nur eingefleischte Fans dieser geruhsamen Adventure-Variante sollten hier einen Blick riskieren.



Thorgal



GEDULDSPROBE Verwendbare Objekte heben sich kaum vom Hintergrund ab.

n dieser Umsetzung des gleichnamigen Comics von J. Van Hamme schlüpfen Sie in die Rolle des tapferen Helden Thorgal, der zu Zeiten der Wikinger erzürnten Gottheiten und menschlichen Feinden die Stim bietet, um zu seiner Familie zurückzukehren. Dazu klicken Sie sich durch vorberechnete Hinterründe

und suchen nach meist pixelgroßen Gegenständen, die Sie
auf nur unwesentlich größeren
Aktionspunkten anwenden.
Hätten die Designer neben
simplen Logikpuzzles handfeste Rätsel integriert, Thorgal
wäre durch die technisch ansprechende Präsentation ein
ernst zu nehmendes Adventure geworden.



UO: Age of Shadows



ZAHN DER ZEIT Die 3D-Grafik erlaubt es, ans Geschehen heranzuzoomen. Dadurch wird die alte Grafik leider nicht hübscher.

s o langsam macht Ultima Online den Sims
Konkurrenz: Age of Shadows
ist bereits das fünfte Add-on
zum Online-Rollenspiel und
ermöglicht es, Häuser von
Spielem mit einer Vielzahl an
Möbeln auszustatten. Mehr
noch: Es gibt zwei neue Charakterklassen, darunter den
Totenbeschwörer und den Pa-

ladin. Ebenfalls neu ist das Gebiet Malas, inklusive Riesen-Dungeon. Jene, die sich auf Spieler-gegen-Spieler-Kämpfe konzentrieren, werden sich darüber freuen, dass Figuren nach ihrem Ableben keine Statuspunkte mehr verlieren – und sich sofort wieder ins Kampfareal teleportrieren hönnen.

UO: AGE O	F SHADOWS	
ENTWICKLER Origin Systems PREIS Ca. € 29, USK Ab 12 Jahren	ANBIETER Electronic Arts TERMIN Erhältlich SPRACHE Deutsch	
GRAFIK SOUND STEUERUNG ATMOSPHÄRE SPIELDESIGN	419	

Morrowind: Tribunal

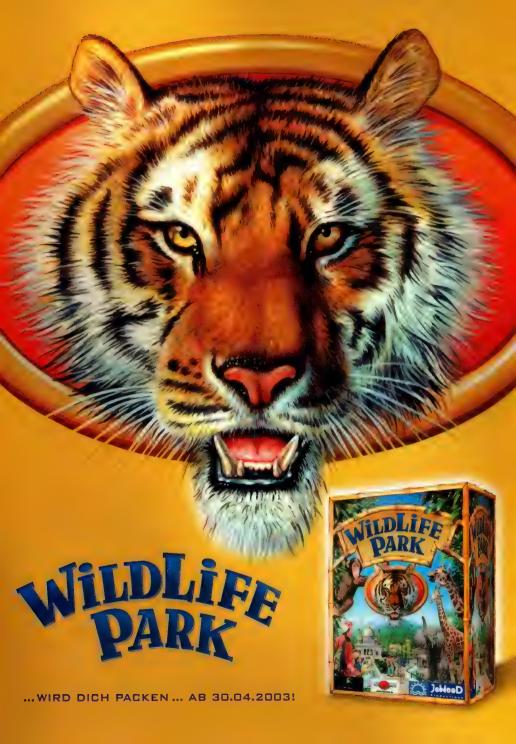


effekte eine der wertvollsten Neuerungen des Add-ons.

as Morrowind-Add-on Tribunal ist nun auch als deutsche Version verfügbar. Das Abenteuer rund um einen dubiosen König, halbmechanische Drachen und einen sterbenden Gott bindet sich nahtlos in das Hauptprogramm ein und erweitert dieses um einen Filter, der erledigte Quests aus dem Journal

ausblendet und die Einträge nach Themen sortiert. Die käuflichen Lastentiere machen in der kleinen Welt wenig Sinn, die anheuerbaren Söldner sind aber wegen des hohen Schwierigkeitsgrades eine echte Bereicherung. Die Übersetzung ist gewohnt gut ausgefallen und lässt keinerlei Wünsche offen. MARALD WAGNER





Aphrodite 5.1 Surround System







Erleben Bie eine Welt unvergleichlicher Klangqualität!

Mit diesem 5,1 Surround System befinden Sie sich Immer mitten im Geschehen: Horen Sie, wie sich eine Tür hinter Ihnen schließt oder spuren Sie hautnah das Explodieren einer Galaxie! time the calls

DOLBY

SOUND SYSTEMS

900 W

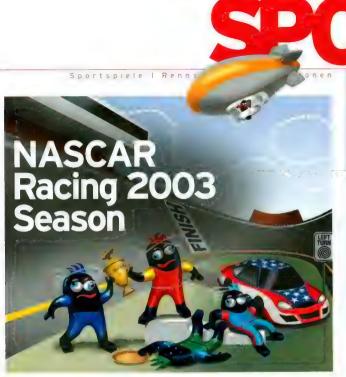








2 (6 0 40 /04)- 1



sist zweifellos eine der realistischsten Rennsimulationen, die man derzeit finden kann. Jede Bodenunebenheit und jede Bundung der meist ovalen Strecken wird akkurat nachgebildet, auch die Fahrzeuge gleichen sich wie in der Realität bis auf die letzte Schraube. Macht das ein gutes Spiel aus? Die Meinungen darüber

sind gespalten wie selten zuvor; die mittelmäßigen Schulnoten ergeben sich nur als Durchschnittswert: Während die einen NASCAR 2003 als ein wenig unterhaltsames Rennspiel verurteillen, verehren die anderen den Sport und die Simulation so sehr, dass sogar die Musik, die es im Spiel gar nicht gibt (!), ihre Anhänger findet ...

SIEBEN FRAGEN AN DEN HERSTELLER

PC Games: Was macht die Faszination des NASCAR-Sports aus, der auf vergleichsweise monotonen Ovalen stattfindet?

Leo Jackstädt: "Weder sind die Ovale monton, noch fährt man, nur im Kres". Jeder Kuss, öbn uns Speedwes, Superspeedway oder Shorttrack, hat seine ganz eigene Charaktenstik. Was äußerst fassunierend ist, sind die so genannten Draffs – das Fahren im Windschatten. Es gibt nichts Adrenalinfürdermderes, als Stoßstange an Stoßstange mit über 200 Mellen die Stunde über den Abshält zu issen."

PC Games: Warum wurde der NASCAR-Simulationssene nie eine zeitgemäße Grafik spendiert?

Leo Jackstädt: "Moment – ich muss kurz lachen Schaft es auch nur eine Rennsmulsten.
42 Fahrzeuge auch die Strede ab bingen? Inklusve detailliertem Schadensmodell? Ist Ihnen
schen einmal die Wertischt außgräufer? Man
kann quasi den gesannte Rundware einsehen.
Die Coolpet-Ansicht vermitteit dem Spieler opmal das Gefült, m einem Rennwagen zu stonPC Gemees: Wie war es möglich, auch in



LEO JACKSTÄDT ist PR Manager bei Vivendi Universal Interactive.

Deutschland eine Fangemeinde aufzubauen, obwohl NASCAR hierzulande weitgehend unbekannt ist?

Leo Jackstädt: "Papyrus gilt in der Szene als Entwickler der besten und vor allem realistischsten Remannulaionen. Viele Spieler fahren noch heute gerne Grand Prix Legends, aus diesen Reihen kommen auch die NASCAR-Fans. Auf der ganzen Weit gilt der Natwertendode der NASCAR-Sene als das Nonplusultra. Kein anderer Hersteller hat es bisher geschäft, 42 Spieler gleichzeigt in einem Reinen ohne Verbindungs- oder Performanceprobleme auf einem Server swelen zu lassen "

PC Games: Warum wurden die herausragende Fahrzeug-Physik und Gegner-KI nicht auch für wertere Rennspiele verwendet?

Leo Jackstadt: "Das ist eine Frage, die nur Papyrus beantworten kann. Aber gut, dass man erkanmt hat, dass NASCAR über die beste Physik-Engine und beste künstliche Intelligenz verfügt."

PC Games: Die NASCAR-Lizenz ist in Zukunft in den Händen von Electronic Arts - ist sie dort gut aufgehoben?

Leo Jackstadt: "Electronic Arts hat sicherlich auch Kompetenzen im Bereich Rennsimulationen - siehe F1 2002, das EA sehr gut gelungen ist."

PC Games: Im Gegensatz zu den meisten Formel-1-Rennspielen wendeten sich die Spiele der NASCAR Sene stets an Profis, War das im Nachhinem ein Fehler?

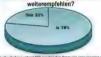
Leo Jackstadt: "Nein, weil die Verkaufszahlen Papyrus Recht geben."

PC Games: Nachdern die NASCAR-Sene nun beendet ist: Was plant Papyrus für die Zukunft?

So bewerten die PC-Games-Leser (in Schulnoten):



Ouelle Undrage unter 1,000 registrierten Usern von wew.pcpames.de Würden Sie NASCAR Racing 2003 Season



Das Urteil der PC-Games-Leser: Die Stärken und Schwächen

Spannende Atmosphäre

- 2. Spektakuläre Crashs
- Realistische Fahrphysik
- Geniale Grafik
 Guter Mehrspielermodus

Steuerung

- Karge Grafik
- Keine Innovationen
- 3 Unübersichtliches Cockpit
- Unübersichtliches Cockpi
 Langweilige Strecken
- 5. Unübersichtliche Menüführung

Die Meinung der PC-Games-Leser:

FALKO KRÜGER (17), SCHÜLER AUS KOPPÄTZ "Das Fahrgefühl ist spitze, vor allem durch Bodenunebenheiten das beste, was je da war. Der schon fast perfekte Sound des Vorgängers wurde nochmals übertroffen. Und die Grafik ist die schönste und realistischste, die es gibt."

DANIEL KOCH (17), SCHÜLER AUS LENNESTADT "Sicherlich hat sich das Spiel gegenüber sei-

nen Vorgängern weiterentwickelt, jedoch nur unwesentlich Die Grafik ist anschaubar, eber in Sachen Sound, Schadensmodell und Physik könnte noch einiges verbessert werden."

MICHAEL KISSLING (17), SCHÜLER AUS ECHTERDINGEN

"Das Spiel ist schlicht und einfach die Krönung der Simulationen. Jeder, der behauptet, eine realistische Fahrphysik zu bieten, sollte sich erst einmal NASCAR zu Gemüte führen …"

GEORG STOPPER (13), SCHÜLER AUS LINZ

"Dieser Sene könnte ein bisschen frischer Wind nicht schaden. Zuerst verliert man die Geduld mit den ab der 80%-KI-Marke fast unschlagbaren Gegnern, dann kommt der Frust und dann ist die Langzeitmotivation schon im Eimer."



Virtual Skipper 2

Ahoi, Captain! Steigen Sie in einen von 34 Rennseglern und werden Sie zum Herren der sieben Weltmeere.

a gut, über die sieben Weltmeere kann man in Virtual Skipper 2 nicht schippern, stattdessen stehen lediglich fünf Segelareale zur Verfügung, unter anderem die Bucht von San Francisco oder die Needles-Klippen an der südenglischen Küste. Aus frei einstellbaren Kameraperspektiven (inklusive Ego-Perspektive des Steuermanns!) hat man alle Aufgaben eines Kapitäns zu erfüllen: Je nach Windstärke und Kurs müssen die verschiedenen Segeltypen gesetzt werden (Genua, Spinnaker und so weiter), auf Wunsch können Sie Ihre Segel auch manuell anholen und auffieren. Aber bevor man mit einem schneidigen

Open 60, massiven ACC, rassi-

gen Offshore oder eleganten Melges 24 um den Sieg mitfahren und neue Strecken oder Boote im Meisterschaftsmodus freischalten kann, bedarf es einiger Übungsregatten. Zumindest Nicht-Segler müssen sich zuallererst an die Fachausdrücke gewöhnen - glücklicherweise wird im Handbuch erklärt, worum es sich bei ISAF-Modul oder Heel handelt - ein Tutorial gibt es aber nicht. Die Grafik ist an sich in Ordnung, sowohl Schiffe als auch Besatzung sind ansehnlich gestaltet, auch die Wasser- und Wettereffekte gefallen. Schade ist, dass kein richtiges Geschwindigkeitsgefühl aufkommen will. Für Segel-Fans ist Virtual Skipper 2 definitiv empfehlenswert. JUSTIN STOLZENBERG





High Heat Baseball 2004

High Heat klingt nach Stadionatmosphäre pur. Aber genau daran fehlt es High Heat Baseball 2004.

eichlich Features hat die 2004er-Ausgabe von High Heat Baseball: abwechslungsreiche Minigames (Home Run Derby; Twoon-Two-Showdown - dahei gibt es keine Feldspieler, sondern nur Pitcher und Batter). einen Schlag-Übungsmodus, All-Star-Games, einen Karriere-Modus, in dem Sie eine oder mehrere Saisons erstellen und spielen dürfen, und einen Editor, der Ihnen ermöglicht, alle Spielerattribute zu verändern. Klingt gut, kränkelt aber etwas am Gameplay: Wenn man Pitcher oder Batter steuert, kann man schlecht zielen, weil es kein Fadenkreuz oder Ähnliches gibt. Und um einen abgefangenen Ball im Defensivspiel zu

werfen, muss man per Richtungstasten einen der vier Bases auswählen, weshalb sich High Heat Baseball in diesem Bereich sehr unpräzise steuert. Nach einigen Stunden Gewöhnung kommt man mit der Steuerung allerdings zurecht. Ein wirkliches Manko ist aber die mangelhafte Atmosphäre: Eintonige Zuschauersounds und langweilige Stadionoptik verhindern jegliches Live-Gefühl, darüber trösten auch die akzeptablen Animationen nicht hinweg. Nur für Baseballverrückte eine Überlegung wert, da wenig vom Eventcharakter amerikanischer Sportereignisse transportiert wird. Außerdem werden die Regeln für Anfänger nirgendwo erklärt. Justin Stolzenberg



Zugreifen! → Online bestellen! www.playcom.de Rainbow Six 3 - Raven Shield Headset Logitech Premium 30 + Micro 48.29 B326 € NEUHEIT 26012 NEUHEIT Mouse Logitech MX500 optical Keyboard Logitech Internet Nav.SE 26023 26204

Erläuterung der Abkürzungen:

- Deutsche Version
 Deutsche Anleitung

- Englische Version
- 24 Stunden Blitzservice
- Lieferung per Post und UPS
- · Versand in Sicherheitsverpackungen
- kostenioses Płaycom-Magazin
- Vorbestellservice
- Lieferungen ab 130 € versandkostenfrei



Playcom Software Vertriebs GmbH An der Flurscheide 9 | D-99098 Erfurt

3 03 61.49 29-300

Telefax 0361.4929-292 | E-Mail: info@playcom.de





















lop **100**

Jeden Monat neu: Die große Marktübersicht mit allen Infos, Preisen und Wertungen.



o finden Sie sich im Einkaufsführer zurecht:

PC-Games-Top-100

STRATEGIE NDEN-STRATEGIE vorgestellt von Rudiger Sterdle

Age of Wonders 2

on worstners 2 nsbge Heroes of Might & Magle-Kopie hat sich em eigenständigen Fantasy-Strategiespiel ge-ert, das das Vorbild in allen Belangen überzifft

die ungewöhliche Mischung aus Kartenspiel à la Magic: The Gathering und Rundenstrategie ist abei immer noch einen Blick wert.

Amagnite: 01/02 Jouwel i ca. € 20,-

Hersteller New World Computing versorgt seinen Ru-denstratege-Vlassiker regelmäßig mit Missions-ED zusatdisch abbt es im Internet zahlreiche von Fans er

elite Kerzen. Viel Spaß fürs Geld.

Ingabe: 06/02 Inlagrames ca. € 40,-

e Klasse von Cavilization 3 erreicht Call to Power 2 chil ganz Fur den Pressiohnt es sich aber auf jeden al, einmal den Duft der großen, weiden Chilization

Heroes of Might & Magic 4

Call to Power 2

Die besten Spiele aller 20 Genres Add-ons

Die aktuellsten Erweiterungen für die wichtigsten Spiele

Spielesammlungen

Compilation, Bundle oder Special Edition: Hier können Sie sparen.

Die "schwarze Liste"

Die schlechtesten Titel, vor denen PC Games eindringlich warnt

Neuerscheinungen

Alle Spiele der letzten Monate

















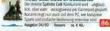




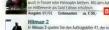












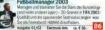










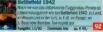
















The second	Pinten empfehien? Beide!				
	Ausgabe: 09/02	infogrames	ca. € 48,-	84	
TROPES	Tribes 2 Warum Teamplay	dabb dock as			
	Ben Arenen gewi				



Robile Forces to Diginal Kartee and für die maximal 16 Spie el zu groß - die Community hat aber lierßig eige spie srstellt, auf denen dieser Massische Team noter nichtig Spilf macht. zigbbe: 07/02 Ragii os. € 46,-



ogén greifen Sie zu! Age of Empires 2: Age of Kings
Da is hier weniger mystisch zugeht als in Age of Mythology hat AnE2 noch immer viele Fans. Dit die Sensforigesetzt wird, steht bei Microsoft trotzdem noch im

8 Rollenspiel-Elemente, der nahezu perfexte Metv-ellermodus und nicht zuletzt das unerwerchselbäre prozaft-flarr machen Blüzzeds Messtewerk zu einem ust have der Echtzeit Stratege sgaber 08/62 Vivendi Universal ca. € 30.

Realms ist der ungewöhnlichste Kansone von Realms ist der ungewöhnlichste Kansone von Realms ist der ungewöhnlichste Kansone Sitze Rande Micht nur wegen des schneilen, kamp riss, sendem auch wegen des schneilen, kamp

bgen Spreiablaufs. gabe 01/02 Ubi Soft ox € 20, 88

um Budget Preis und zusammen mit dem voba-on-ongt Chilization unter den Echtzent Strategiespielen enorm viel Spaß fürs Geld. Wenn Sie's geme komplex

STRATEGIE vorgestellt von Rud ger Steidle

Rottle Pasime

n Handel leider nar noch selten zu finden. Deber ist as Western Epos Dosperados eine wirklich schöne anante des Commandos Themas. Starke Charakte ore Spriche, actionreiches Spiel.

offe Armeen und epische Schlachten - aber den-ich kommt die Taktik im Pyros erstem Flirt mit der ditzerfstrategie nicht zu kurz. Der Einheitenbau ist or nur ein Bonus zu dem eigentlichen Spiel isgabe: 04/03 Edos ca € 45,

STEZETTER ber Biltzkneg ist die hohe Kunst der Strategie: Statt ns der Keule draufzuhauen, sezieren Sie Ihren Geg ier Ihre überlebenden Truppen gewinnen an Erfah ig and werden dadurch immer et stabs: 04/83 CVD ps. 6 50.

Soldiers of Anarchy Endzeit, Action und Taleitk klingt nach einem abg droschener Prinzip, macht aber denosch nesig Sig Die einzige Schwache des Spiels ist die Ki, die der

ACTION

No One Lives Forever 2 Stil besonders abwechslungsreich. er 12/02 Vivendi Universel cs. € 45,

Medal of Honor: Alfied Assault (dt.)

ames Bond 007: Nightfire rauen, Hightech-Spielzeug, viel Action ur åre Hightline hat alles, was ein Ego-Shoi Aber warum mussten es die betaste Half

132

ACTION

Comanche 4

IL-2 Sturmovik

0

B-17 Flying Fortress 2

Eurofighter Typhoon

grundstory macht es obendren zum gufen Spiel. 88

Normit zugednückten Augen geht Comanche 4 als Simulation durch, dennoch wird das Gefühl vermitte exten hochgesusteten Hubschrauber zu stauern – un

m Zweden Weitkneg wurde eine ganze Crew benobgt, miene Bombe abzuwerten in B. 17 übernimmt der spieler geschreitig alle Aufgaben dieser Protein

Ausgabe: 11/01 Koch Medis cs. € 10,

simulation durch umminischnaliber zu stenum-einen hochgesutzleier Hübschnaliber zu stenum-einen Sonanhende und artzünge addene Weise.

Angulie 01/02 Bactrolic Arts Ca € 25.

Schutzen Navigatoren und Medinner

Ausgabe: 01/01 Infogrames ca. € 15;

Panzer Elite Special Edition veue Missoners und etlichte Editoren ergeben zusam men mit dem Originalprogramm die Special Edition der Panzen-Symulation. Trotz des hohen Alters noch

ACTION N-ADVENTURES Mafla: City of Lost Heaven PUS Ex Aft unsorat von uns zum besten Spiel gewählt: se Ex-verbindet Action: Rollensgiel und Adventuu eine einzigsrüge, bischer unerreichte Art und We bört in jede Sammlung geber 10/01 Edos os. € 20, Grand Theft Auto 3 System Shock 2 System Shock 2 Wenn Sie Deus Ex mochten, sollten Sie diesen Klassikare anteisten Warnen Spectors Nachfolger zu System Shock ist ein Binnlich ginzer Min aus Shooter ActionAdventure und Rollenspiel. Ausgaber 10/199 Bestennic Ares on. 4 15.

EVII I With

Super Mario würde die Augen aufreißen und wegten
nen sähle er die Santastische Aubraumweit von Evil

Twin. Lassen Sie sich dieses gijnstige, aber gentale

nbert für eine Verschnaufpause lässt piber 01/83 Joseph co. € 40.

Norrowind
Judihige Quests, eine gigantische Spielwelt, totale
Händlungsfreiheit – für erfahrene Rollensgieler ein Paradies, für Einsteiger ein Labynish Das Add-on Vitbenal verdessen die Fournal-Funktion des Spiels
Ausgabe: 07/02 Jibi Seft oz. € 40,

DetOut's Gate 2
Eine totle Story und viele Quests zeichnen Baldun's
Gate 2 aus. In dem technisch veralteten Meisterwerk
werden ochte Rottlenspieler aber die Handlungsfreiheit
nest ladental Dase 2 vermissen.
Ausgabr: 11/00 Virgin Interactive co. € 25, 89

ewind Dale 2
rests bes seinem Erscheinen war toewind Dale 2
hnssch veraltet - dank reuser, spannender Story,
tailliterter Chartskier-Entwickung und viellen Quests
richt das Spire dennoch zur Eiste des Gennes,
ageber 11/02

ABENTEUER

Morrowind

Baldur's Gate 2

cewind Dala 2



ABENTEUER

Diablo 2

Darkstone

SPORT

1

AMERICAN SPORTS

Madden NFL 2003

NHL 2003

NBA Live 2001

NHL 2002 Es seit not tex

Vampire: Die Maskerade

amplire: Die masikerade spielen die die schaung-zwappie: Die Maskerade spielen die die schaung-zhone Geschichte des Vampris Christof nach, Grafilik, build und Levelfotsign sind bezellent, auch die Cha-sterennouwen grieder voer Mitgliechteiten usgabe 106/01. Acthésion on, € 7

Uarkstone
Ein kunterbuntes Action-Rollerspiel, das in der deutschen Verson leider unter der missen Übersetzung leidet. Viele interessante (deen machen Darkstone trotz
ges honen Altes noch empfehierspiecht.
Amgabir 10/99 Dectronic Arts ⊂ cm € 10,
78

Mehrspielermodus und zu geringe Spieldauer - mai für und mai Flop. Wer es in der Budget-Ecke sieht,

vorgestellt von David Bergmann

Madden NFL 2003

Madden NFL 2003 begestert vor aftern durch seine fantastische Grafik und seine im Gegensalt zum Vorgänger noch weiter vereinfante Steuerung. Ein Gemepad ist für die Jaglanach dem Superbow Pflicht Amergöre. 08/72 Bedrusic Arm c. € 48.

sintrollen Neuerungen und abermalis besserer Graffik.

Die Trading Cards des Vorgängers fehlen.

Bed Ausgebe: 01/02 Bucbenil: Arts cm. € 46, 89

Meisterschale runnen mochier, ist mit dem zwer Jane NBA Live 2001 nach wie vor gut beraten Ausgebe: 01/02 Electronic Arts cs. € 20,

Es self north gara so gal aus wa sen Nachfolger uni de Spieler passen sich selbst blind noch betsicher zu Dahlir gibt's das spielge Frodere, Dan-Freiber und di Spiel selbst in die Badger Este

A Ausgabe: 11/08 - Bestronic AVe os 4* 15-

Der Online-Modus kostet nach 60 Tagen Geld, Van dieser Neuerung abgesehen, begeistert MHL 2003 mit sinsvallen Neuerungen und abermals besserer Graffic

Wer geme die L. A. Lafiers, die Chicago Buils oder ei-nes der anderen NBA-Teams zum Budget-Preis zur Messterschale führen möchte, ist mit dem zwei Jahre

A/s cs.€15.- 88

unin dennoch zugreifen.

vorgestellt von Thomas Werß

Aguanox 2: Revelation

Mechwarrior 4: Vengeance

achloiger unbedingt zugreifen

pannendere Missionen, mehr Story, mehr Spielfrei-einem Vorgänger Alle Unterwasser-Shooter-Fans

wifen zu usgabe: 01/03 Joweed ca. € 40,-

Initid der Mechanismor Serve ist die Relevenziem
Minch Genne Erstens, werdes keine Konkurrenz gibt,
and mobiens, werdes Manaus Taklak-and Action er
Mehringer Spads macht.
Ausgaber 01/01. Microsoft os. €30.
84

ACTION

7







ASheron's CaH 2
Dre Hintergrund-Story: Dies Rassen mit jeweilis drei
Abssen, die zusammen eine nesige Well wederaufbauen müssen. Technisch herausragend dafür aber
mit hoben Hintware-Anforderungen
Ausgabe: 02/03 Micropadt ca. 6/39,
75

Futuristisches Rollenspiel, welches an den Knoffim 8 uide Runner einnert, Spaek sich wie ein Eigo-Shoo-ter Besonderheiten: benutzbare Fahrzeuge, Fertigize

ten assen sich über Implantate verbessern
Ausgabe: 12/02 COV cs. 645,

Asheron's Call 2
De Hintergrand-Story De Nassen, de assammes as baven mijoses





















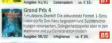
I van RFA 2000 si	erit: Sie möchten	ein gutes Fußbal	1
spiel für wenig G	eld oder Sié habe	en nur einen vera	ito-
ten PC daheim 1	n beiden Fällen ;	rugretfen!	
Ausgabe: 11/99	Electronic Arts	ca. € 15,-	/ 3
	yor FIFA 2000 s spiel für wenig G ten PC daheim 1	Zwei Gründe könnten ausschlagg von FIFA 2000 sein: Sie möchten spiel für wenig Geld oder Sie habe ten PC daheim In beiden Fällen:	Zwei Gründe könnten ausschlaggebend für den Ka von FIFA 2000 sein: Sie möchten ein gutes Fußbal spiel für wenig Geld oder Sie haben nur einen vera giten PC daheim in beiden Fällen zugreifen!

















Flucht von Monkey Island Plucifit Von Monkey (sland)

Devente le die de putmition Adventure Rinhe zeschnet sich wie der vingstriger durch seinen säusr alle Hunor aus verspacet die Geschichte um follplassch Guytor himspelood jedoch erstmals in 30 Orafis,

Ausgaber 01/01 Decente Arts on 6 15.



Grim Fendango
Locadats entes 3D Advonure erzhin die Geschichte
Aspolegistels and Totenglaber Calaviera. Dis an
den Film hor angelabnie Spiet tebt vor avent umm van
Joseph Humor das Abmestacs ihm Groster
Aspolegistel (Jim 70 oz. 42.5).

Silent Hilli 2 – Director's Cut Intrierrend fesselnd und schockierend Silent Hill 2 ist ein stihrolles Horror Brailer, der vor a iem von sem grandiosen Atmosphäre und der filmerfen Story ieb Die Rätsel wirken leider etwas deplatziert.

Ausgabe: 03/03 Konseel ca. € 45.

Das Geheimnis der Druiden Gebeimns der Druiden erzählt eine spennende G
schichte über Oruden, intrage und var allem des
freigebende Gebeimns.
Ausgeber 04/01 CDV on € 15-



SPORT SPORT-SIMULATIONEN



Links LS 2003

LINKS LS 2003

Fotorealstisch sind die Graffien leider auch genauss ieblis. Die Behöpfingk ist jedoch unübertroffen die Real Time Swing-Steuerung überzeugt und etische Hilf ein erleichtem Neumigen die ersten Schrifte

Ausgaber 12/02 Microsoft cn. € 50, This. chritte - 87

Virtua Tennis Virtua Tennis

Nor zew Knöpfe und die Richtungstasten zu nutzen, das
rutzitä unimbelegt an Das rasanita arbonopientierier Virtua Tennis zeig ellerdings, dass auch ohne verundster
F.nger jade Menge Spielbyads möglich st.,
Ausgabe 05/42 Englier interactive cz. 4-65,

Links Championship Edition Grave Entherner is some sehr passende Bezeichnung für diese ältere Links Version. Trotzdem eine gate Golf Simulation, die ethias schweniger zu handlen ist als das alstellet Links 2003.

Ausgaber 01/01 Microsoft ca. € 40;





Sport für Gamepad ungelübte Fingerkuppen! 91 Need for Speed Porsche
Die gesamte Produktoalette der Soo the gesamte Produktpalette der Sportwagenmarke Porsche, ein unterhaltsamer Kameremodus und aus gezeichnet gestaltete Strecken machen MS: Porschi

rum eindeutig besten Teil der Sene 85
Ausstabe 05/00 Electronic Arts ca. € 23. Tony Hawk's Pro Skater 2
Für ällere Rechner ist die zweite Aussal für ällere Rechner ist die zweite Ausgabe der Skate poard-Simulation das beste verfügbare Sportspiel. In haltlich fast identisch nich THPS 3, zusätzlich aber mi

emem Editor ausgestattet
Ausgaba: 01/01 Activision on € 10, Rallisport Challenge 50 Streeken und 27 Autos siehen für die Gebrigsmeis terschaften, konventionelle Rainyes, Raitye-Cross-Events und Eisrennen zur Verfügung. Die spektioauläre Grafix macht daraus en fest für Raitye-Sporter Ausgabe: 01/03 Microsoft ca. € 45.

Need for Speed: Hot Pursuit 2 to a special to a special to the special to a special to a special to the special

ZUSATZ-CDS UND ADD-ONS VON A-Z





Battlefield 1942: Road to Rome



Civilization 3: Play the World Was in Haupprogramm fehite, kefert das i on nach Hamilch einen Mehrspreiermodus. Sowolf in Michaerik aus auch internet dur fe hobbisstaatschefs in dres Speilmodi gegen mitemander die Welt runderweise erobern. 02/03 | Infogmens I os. € 30,-



Die Siedler 4: Die neue Welt



Everquest, Planes of Power





HoMM 4: Gathering Storm HOMM 4: Gathering Storm Zwar enthalten die sechs Gathering Storm-Kam-pagian nur 20 Kartien, aber dennoch ist dam der neuen Helden mit ungewichnischen Skill-Kombinationen, der vier neuen Kreaturen und der 16 Arteilskie für Abmechtung gesorgt.



Medal of Honor: Spearhead in den neurit Joylea (1884), og petitioner, in den neurit Joylea (des Shooters wird gebjellert, was das MG hergist, Da jede Talkok auf der Strecke betich, verliert das Spee viel seines Charmes Immeretru gibt's zusätzliche Waffen und zwiöd eeue Mapas jur den Mehrspriert Einsatz 01/03 i Electronic Arts I co. € 24,



Of Post Statement (1997) The Control of the Control



Ultima Online: Age of Shadows





Das Add on Gaulier, Gruffen und Geschitze e winter Die Gide um dier neue Berufe vier neu Gebaudetypen, naue Amter Fael und Prinsepp













Zoo Tycoon: Marine Mania
Das Aufbau Strategiespie: Zoo Tycoon werd duro
das Aufbau son zehn Szenanen enwezert, in denen Sie Ihre Wosserbecken mit Fischen füllen.
Solides Add-on mit 20 neuen Tieren, zehn Sze-

Armer Anne Anne Anne Anne Ache Besth Besth Besth Bisse Confe Chilli Cold

SPIELESAMMLUNGEN NACH WERTUNGEN



rimer noch gut. Seeller 4. Gotthe, Starlancer Motocross Madness 2, Pool of Radlance, Rally Championship 2002, Bertile Reulms, Rayman M. Svieet Hunter 2. Evil Tiere, Coefflict Zone, Warlords Battleory 2, El Dorado und Schiene & Straffe, tabl Sert ir ca. ₹35,



Diablo 2 Gold DIBIDID 2 GOID
Das Gold Pack enthalt das actiononentierte
Rollenspier Diablo 2 sowie das Add on Lord
of Destruction Trots seines hohen Atters ist
Diablo 2 noch immer die ungeschlagene Re



Empire Earth Gold Edition



Op. Flashpoint: Goty Edition Operation Flashpoint enthalt in der Game-off the Year-Edition des Hauckspel sowie die Add-ons Red Ham-ter und Residance Der Fallsch-Rochet mag grafisch-nicht mehr zinn aktuell sen, spielerisch and en noch inge Zeit in der oberen Liga entsmischen Codemastras I au. 6-46.



Age or Empires 2 volu Euruon
Die Gold Edition des Echters Stratgespreis Age
of Empires sit spätisters seit dem Erschiemen von
Age of Mythology nocht mehr ganz aktuell immerhin
echteit se neben dem Hauptprogramm das Add-on
The Conquerors und enuge Borussanten
Microsoft i o. 4 40. Everquest Europa EVERTURES EUROPA
De Garmillong Brempost Europa enthalt das Online
Rollensper Everquest und die Adol ons Russe of Runank Scars of Weldens und Standers of Lucin De 88
diese Title im tangen Online-Einsatz gereift sind, sind
se jedem neuen Titel vorzubehen

184

84



Ghost Recon: Complete Ghost Recon: Complete
Zussemmer mid on Add-ors Beart Saegh and Island
Tenunder kolm das chemalage Highlingth des 79is.64
Shootes-Generals such emmat für Spealspaß songen
"nto angeszuütler Technik ist die Sammlung noch
mit



Anstoß Meister-Edition imulgion Aistop Action. Zhar han die bedierening einen modernen Ansprüchen stand. Anstoß 3 hat ber weniger Fehlter als der Nachfolger.



Serious Sam Gold Edition Serious Sain Gone Colloon

Die Gold Edition enthalt beide liele die Ego-Shooters
zutuglich eit neuer Ernzeispieles- und 14 Mehrspieler
karten fin The First Encounter führ neue Ernzeispieler
karten für The Soond Encounter sowie Tinsk's Episod
mit wei Enzeispielerharten
Tallia 2 i. co. e. 18. Giganten Gold





Port Royale Gold ohnehir kosteniose Add-on enthalten



FFT: Operation Icebreaker De mitiklasher Bugsmutston Eurofighter ty-phon und cas Add on Operation Kechraiker sand curret das eauf Spelbare für die Fars schneller Flugrauge im Kamphensatz Zuschlagen, denn Rage wind kenne Neuauflage pressen ange Scriewise i ca. €25.



Play the Games Vol. 4 Play the Gernes Vol. 4
Play the Gernes Vol. 4
Worns Armageddon Streebwar, Stere Zero, V.
Worns Armageddon Streebwar, Stere Zero, V.
Park World Linban Chaos, Toma Raider 4 Daikatana and Costaniandos.

86



Anno 1602 Königsedition Anno 1,002 Konligsedition in der Könligsedition in der Könligsedition macht Anno 1,602 zusammen mit dem Add-on heue insen, neue Aberteuer eine gule Figur von sälem die der Nachfolger Anno 1503 statelensch wedaus anspruti



Lever Silection F180 in Edit 60 in 120 seddte. Die Sed ter Gold Edition. Die Seddte Gold Edition. Die Seddte Gold Edition. Die Seddte Gold Edition. Die Seddte 14 Gold Edition. Die Seddte 14 Gold Edition und das die letzten Sammlung fehlende Add vor Die zwee Wett. Die sabsoul kompleten komptetenkenn!

Uor Seft 1 ca € 45. Mech Collection 1.0



Mech Collection 1.0 werden des Action-Spiel Mech Warrier 4. Vengeance missernt dem Add on Black Knight sowie das Echtzeit-Strategiespier Mech Commander 2 zu, einer unterhaltsamen



Half-Life Generation 3 Das Paket enthört die deutsche Half-Life version, die Add ons Opposing Force und Brue Shift sowie die Online-Wimanter Team Fortress und Counter-Strike. Ohne diese jungen Add-ohs wäre das Spier



Black Isle Compilation
Hermit haben sich Bluck isle Studios ihren Pluf eranbeitet Baldluff State. Planescape imment, leewind Dade sower die Add om Die Legenden der Schwert-kläste und Herz des Winters füllen diese etwes veref-Compilation Uhl Soft I va ff 15 Star Trok - Action Pack



Star Trek - Action Pack
In Action Pack in Action Pack send the Echtoert Strategeschere
Star Trek Armada, Armada 2 und der Egs-Shooter
Wyager Elite Force sowie des namentose Elite
Force-Add-on enthalten. Kurzweitige Action im Star
Trek-Universium - vor allem Stir Fans province rs goodnet 81



€8;

€10

The Earth 2150 Trilogy Die Sammlung enthält die komprette Earth 2150-Reihe Escape From The Blue Planet. Lost Souls und The Moon Project. Die Yne-sind affesemt nicht mehr neu-aber inhaltlich

SCHWARZE LISTE NACH WERTUNGEN



ALLE SPIELE-NEUERSCHEINUNGEN VON A-Z

Kaufberatung total: alle Neuheiten der vergangenen Monate im Wertungsvergleich

Vissie Madness	4	03/03	€16.	Endess	80	
nophs	42	05/03	€20	Everquest: Planes of Power	88	
notive Online The Notiver Week	79	02/03	€20	Fu@ballmanager 2003	26	
1503	89	02/03	€45.	Ficelenger	86	
p64	51	02/03	€40.	Fronties	2	
the AH-64 Air Assoult	48	05/03	€ 20	Gallmorti Delo lelator Troj	-158	
shon 2 Revelation	84	01/03	€ 45.	Gottle 2	91	
rons Cati?	75	02/03	€30.	Grown	-	
lefeld 1942 Road to Rome	88	03/03	€15	Happertorile	91	
Nov 2003	7	((3/((3	€ 28	Heroes of M&W 4: Gatherine Storm	27	
Scale Racing	89	03/03	€25	Highland Warriors	40	
krieg	84	04/03	€50.	Hot Wheels: Velocity X	78	
- Nachbarn	58	04/03	€ 19.	LG1.2 - Covert Stelen	81	
no Inc.	89	05/03	€30	Impossible Creatures	70	
ization 3: Play the World	85	02/03	€30.	Inquisition	64	
Zero	76	04/03	€ 45.	Indiana Jones: Entende der Katsonmatt.	81.	
			- 101	Island Xissome Situate.	40	
troods Grüne Welle	22	02/03	€ 15	James Bond 007 Nachalina	68	
cher in Mareland	2	04/03	€8.	Increase Peak 1 1 hours	.60	
пур	35	03/03	€ 15	Lady Cruncher	2	
Age of Camelot: Shrouded Isles	84	02/03	€30	Laries	70	
Planet	61	02/03	€45	Lasto Drome Rappus	67	
	85	05/03	628-	Master of Orien 3	52	
dy Dozen 2: Pacific Theater	67	02/03	€45-	Matel Geor Solid 2 - Substance	86	
Force: Black Hawk Down	61	05/03	6.45-	Montrutu Kert XX	46	
ndustrepears 2 1980-2020	85	01/03	£26.	Montheind Tribunet	80	
Schatzpianet	68	02/03	€30	Makeri Storm	78	
Glide Gaulder, Gruften und Geschütze	87	03/03	€28-	MASCAR 2003	78	
Siedler 4. Die neue Welt	80)	01/03	€16-	HBA Line 2003	122	
en's law 30	65	05/03	€302	Paradian Continue	62	
Rage Driver	89	04/03	£45-	Penaltrines	86	
	80	03/03	€35-	Q-Book	28	

h i b b	Raffaport Chadenge Raven Shield Rapiters 3: Hoodkup Heyoc	83	01/03	€40.
k- i-	Rayers 3: Hooduce Hayos	36		
i.	Replace 3: Hoodurp Hayon		D4/03	
		78	D4/03	€27.
	Resolution	25	02/03	€45
	Residence of Glasses	- 50:	05/03	€ 50,
77	Ronavay	83	01/03	€35.
IX.	Screens 2003	- 10	03/03	€30,
i.	Shadow of Mercorine	- 64	03/03	€35.
10- 17	Sharp Shopler	59	03/03	€ 15.
-	Sim Obr 4	80	02/03	€45.
le l	Silart HII 2	80	03/03	€45.
14	Shi Park Manager 2003	72	03/03	€38,
	Ski Researt Tycoge	39	03/03	€28,
はないない ないかいない	Silver - The State of the State	27	105/03	€48.
4	Soldines of Arterday	84	01/03	€40
ic.	Spirit: Dec wilde Mustang	31	02/03	€30,
b	Splinter Celt	80	03/03	€45,
ir.	Salle Rights		05/03	£40,
6	Switt Zivo	- 08	03/03	€ 10,-
	Tennis Masters Series 2003	80	01.03	€ 45.
b	The Gladiators	43	02/03	€ 45.
Į-	Trought	52	05/03	€30,
ip	Tiger Woods PGA Tour 2003	87	01/03	€45,
	Total Immersion Racing	82	01/03	€ 45,
b-	Toy Factory	39	03/03	€15.
l-	Clored 2	92	03/03	€50.
le l	Mandet	48	B4/03	€30,
lc.	Visitong	78	05/03	€50.
4444	Visition - Live of Sight	68	09/03	€20,
50	Winrend Pauce	65	03/03	€40,
4	Wanter Varigs Battles	90	05/03	€40.
ļ-	Zipper	56	84/63	€ 50,

134

Die Siedler 4

Der boshafte Morbus wird zur Strafe dafür, dass er eine Revolte gegen den obersten aller Götter anzettelte, auf den furchtbarsten Platz des Universums verbannt, den er sich nur vorstellen kann:

auf die Erde. Der Urenkel des Begründers aller Aufbau-Strategiespiele ist zwar mittlerweile auch in einer Platin-Edition zu haben, doch kostet diese deutlich mehr – und wer braucht schon alte Spiele? Die Version von ak Tronik (Software-Pyramide) verzichtet allerdings auf all die Add-ons.



TESTURTELL CLASSICS DIE SIEDLER 4 ENTWICKLER BIUE Byte at Tronk PREIS ERMIN 12 Jahren Deutsch Deutsch

No One Lives Forever

Im Auftrag einer Geheimorganisation soll Agentin Cate Archer das Verbrechersyndikat H.A.R.M. zur Strecke bringen. Der Auftrag entwickelt sich zum Agentenspektakel mit reichlich

Action, spektakulären Waffen und exklusiver Spezialausrüstung. Die Game of the year Edition von No One Lives Forever beinhaltet neben dem Actionspiel rund um Cate Archer den offiziellen Soundtrack mit Musik im Stil der 60er-Jahre sowie vier neuen Levels.



FIFA 99

FIFA 2003 ist gerade erschienen, FIFA 2002 gibt es in einer Classic-Version von Electronic Arts wozu sollte man sich da noch ein FIFA 99 zulegen? Zum Beispiel wegen der erfreulich geringen Hard-

ware-Anforderungen, dem flüssigen Spielablauf. Vor allem aber wegen der einfachen Bedienung, die der aktueller FIFA-Versionen weit überlegen ist. Wolf-Dieter Poschmann und Werner Hansch kommentieren die Spiele der 220 Mannschaften aus zwölf Ligen.



Empire Earth



Geschichte interaktiv: 14 Epochen der Weltgeschichte zum selber kämpfen.

eit Kain seinem Bruder Abel eins auf die Mütze gegeben hat, kloppt sich die Menschheit fröhlich durch die Jahrtausende. Wo früher Fäuste, Steine und Knüppel regierten, kommen heute Überschallflieger und Jagd-U-Boote zum Einsatz. Über alles, was dazwischen liegt, und noch mehr gebieten Sie in Empire Earth. Das Echtzeit-Strategiespiel des Age of Empires-Erfinders Rick Goodman macht Sie zum Schicksalslenker der Völker und Feldherren in 14 Epochen Militär-Historie. Über 200 Einheiten, 20 Bauwerke und satte

150 Technologie-Upgrades ermöglichen die unübertroffene Wiederspielbarkeit des 3D-Spektakels. Die preiswerte Bestsel-

ler-Variante enthält lediglich das betagte Hauptprogramm. Sollten Sie auch das Add-on Zeitalter der Eroberungen und das Lösungsbuch erwerben wollen, raten wir Ihnen zur Zu-Euro teureren Spielesammlung Empire Earth Gold.



ALLE CLASSIC-NEUERSCHEINUNGEN VON A-Z

Tital	Hersteller	Wertung	Preis	
NEU 4 Te le Moorhuitin	ak Fronik	18	€ 5.	
Age of Wonders 2	Take 2	84	€ 15.	
Batt e Realms	ak Tronic	88	€ 10,	
Black Isle Compilation	Virgin Interact ve	80	€ 35,-	
Capitalism 2	Okaysoft	59	€ 13,-	
Call to Power 2	ak Tronik	81	€ 10	
Civilization 3	infogrames	85	€ 30	
Commandos 2	Eidos	92	€ 20,	
Cossacks, European Wars	ak Tronic	77	€ 10.	
Cultures 2	Jowacd	84	€ 23,	
Der Verkehrsgigant	Jowood	7.7	€ 10,-	
Der Patrizier 2 Gold Edition	Ascaron	85	€ 28,	
Desperados	Infogrames	87	€ 15,-	
NEU D ablo 2 Gold	Vivendi Universal	86	€ 25,	
De Siedler 4	ak Tronic	80	€ 10,-	

	Hersteller	Wertung	Preis
Die Sims - Dekixe Edition	Electronic Arts	90	€ 50
Die Völker 2 Gold Edition	Jowood	74	€ 25,
NEU Earth2150 Trilogy	Alive	79	€ 10
NEU Empire Earth	Vivendr Universal	86	€ 15
NEU Empire Earth Gold Edite	on Vivendi Universal	86	€ 35,
Emperor - Die Schlacht um Di		78	€ 15,-
Etherlords	Koch Media	82	€ 10.
Eurofighter Typhoon	Koch Media	88	€ 10,-
NEU FIFA 99	Green Papper	70	€ 7,
FIFA 2002	Electronic Arts	88	€ 15,
Icewind Dale	Virgin Interactive	82	€ 11.
LucasArts Adventure Pack	THQ	80	€ 20,-
Mech Collection 1.0	Microsoft	84	€ 40.
MotoGP	THQ	68	€ 15.
NHL 2002	Electronic Arts	89	€ 15
NaU No One Lives Forever - Go	KY Vivendi Universal	85	€ 13

IItel	Hersteller	Wertung	Preis
Pool of Radiance 2	ak Tronic	70	€ 10,
NEU Port Royale Gold	Bigben		€ 25
Racing Simulation 3	Ubi Saft	66	€ 20.
Rally Trophy	Koch Media	82	€ 10,
Red Faction	THQ	76	€ 20,-
Senous Sam 2	ak Tronic	70	€ 10
Stronghold	ak Tronic	84	€ 10
S.WINE.	Jownod	81	€8
Starfleet Command	Virgin Interactive	82	€ 11,
Stronghold	ak Tron c	84	€ 10,-
Throne of Darkness	Vivendi Universal	73	€ 15.
Tomb Raider: Die Chronik	ak Tronic	78	€ 10,
Tropico Gold Pack	Take 2	84	€ 30
Vampire Die Maskerade	Green Pepper	81	€ 7,-
Wiggles	Infogrames	87	€ 15
You The Alien Hueter	lowpord	70	E 10



Jetzt im Handel: XBOX-ZONE.
Alles, was Sie über die Xbox wissen müssen.
Alles über Spiele und Zubehör. Alles in einem Heft.
Mit mit als 25 Spielen im Test. Dazu gibt es jede
Menge Cheats & Codes sowie eine Komplettiösung
zu "Yager". Plus DVD mit Videos zu allen Top-Titeln.
Alles klar!





Grenzenlos erscheint das Spieleuniversum in Freelancer. Mit unserer ausführlichen Komplettlösung inklusive Sternenkarte und dicken Handelstabellen meistern Sie jedoch im Handumdrehen alle Aufgaben.

Grundlagen-Tipps

5.145

DTM Race Driver Profi-Tipps

S. 153

Freelancer Komplettlösung

S.157

TIPPS & TRICKS SERVICE

Sie kommen einfach nicht weiter, verzweifeln am letzten Endgegner oder hängen frustriert an Ihrem Lieblingstitel fest? PC Games hat die Lösung: Per Download oder blitzschnellem Faxabruf bieten wir Ihnen eine aktuelle Auswahl an Spielelösungen, Cheats und Kurztipps. Bei gezielten Einzelfragen wenden Sie sich direkt an unser Expertenteam "PC Games hilft" oder nutzen Sie die Hotline.



PCG hilft

Per E-Mail an die jeweiligen Genre-Experten. Die Adressen finden Sie auf Seite 138. Per F-Mail an die Tipps&Tricks-Redaktion

Per Eintrag im Tipps&Tricks-Forum auf www.pcgames.de

(hilfe@pcgames.de)

Wir versuchen, so viele Fragen wie möglich direkt zu beantworten. Danüber hinaus drucken wir in ieder Ausgabe die interessantesten Fragen in "PC Games hilft" ab. Bitte beachten Sie, dass wir bei der Vielzahl an Fragen, die täglich bei uns eingehen, eine Vorauswahl treffen müssen. Alle eingehenden Fragen werden zunächst automatisch beantwortet und dann werterbearbertet.



Tipps & Tricks Hotline

Sie haben ein ganz spezielles Problem, das noch nicht im Tipps&Tricks-Teil von PC Games angesprochen wurde? Dann erhalten Sie ab sofort kompetente Hilfe per Telefon: Unsere Hotline hilft Ihnen bei allen kniffligen Puzzles, fiesen Endgegnern und vertrackten Levels - und das fast rund um die Uhr:

0190/824834*

Täglich von 8-24 Uhr

* Der Anruf kostet pro Minute € 1,86.

So funktioniert's: Stellen Sie Ihr Faxgerät auf die Funktion "Faxabruf" (ggf. im Handbuch unter "Faxabruf" bzw. "Faxpolling" nachschlagen). Anschließend wählen Sie die jeweils angegebene Faxnummer plus die entsprechende Nummer der gewünschten Tipps - sofort bekommen Sie die Lösung druckfrisch auf den Tisch. Die Gebühren in Höhe von 1.86 €/Minute werden dann auf ihrer nächsten Telefonrechnung ausgewiesen.

Faxabruf-Durchwahl: 0190 - 829067 - xxx

Titel Seiten-U	imfang t	Nummer	Hitman 2 Komplettlösung	8	5
Age of Mythology (Teil 1/2)	4	501	James Bond 007: Nightfire	4	5
Age of Mythology (Teil 2/2)	8	528	Jedi Outcast Multiplayer	2	5
Anno 1503	8	502	Jedi Outcast	4	5
Aquanox 2: Revelation	2	537	Mafia Komplettlösung	8	5
3F 1942 Multiplayer-Tipps	6	503	Morrowind	4	5
Blitzkrieg	4	504	Need for Speed: Hot Pursuit 2	2	5
Delta Force: Black Hawk Down	2	530	Neverwinter Nights	4	5
OTM Race Driver	4	510	No One Lives Forever 2	6	5
Dungeon Siege (Teil 1/2)	6	506	OFP: Resistance	7	5
Dungeon Siege (Teil 2/2)	6	507	Port Royale	4	8
Dungeon Siege Chicken Level	2	505	Raven Shield	2	Ę
reelancer	8	519	Runaway	4	5
ußballmanager 2003 (AT)	2	531	Sim City 4	4	5
ußballmanager 2003 Profi-Ti	pps 4	534	Splinter Cell	8	Ę
Bothic 2	8	529	Stronghold Crusader	4	5
GTA 3 Komplettlösung	10	508	Warcraft 3 KL (Teil 1/2)	6	5
GTA 3 Profi Tipps	4	509	Warcraft 3 KL (Teil 2/2)	4	5
Haegemonia	2	533	Warcraft 3 Multiplayer	-4	5

PC Games Mai 2003

PC Games hilft

GOTHIC 2

Vermisster Auftrag

Ich spiele zurzeit mit Begeisterung Gothic 2, leider komme ich im 5. Kapitel nicht mehr weiter. Pyrokar soll mir den Auftrag geben, in den Turm von Xardas zurückzukehren, um die Dämonen zu töten. Leider erhalte ich den Auftrag nicht, da ich die Dämonen schon vorher erledigt hatte. Was kann ich jetzt machen?

Stefan Weiß: Pyrokars Auftrag ist an eme ganz andere Sache geskriptet – es spielt keine Rolle, ob Sie die Dämonen schon vorher besigt haben oder nicht. Viel wichtiger ist die Seekarte, die Sie zu diesem Zeitpunkt schon haben sollten. Sieleln Sie sicher, dass Sie sich die Karte auch angeschaut haben (Sie müssen dazu den entsprechenden Gegenstand im Inventar benutzen). Erst damit wird die Gesprächsoption in der Regel bei Pyrokar "aktiviert"

Das verlorene Rezept

Ich spiele zurzeit Novize und finde das verlorene Rezept von Neoras nicht wieder. Wie gelange ich an das Rezept? SVEN B., PER E-MAIL

Thomas Weiß: Das Rezept finden Sie im Keller des Klosters, in der Vorratskammer. Sie bekommen von Gorax den Schlussel dazu, wenn Sie für ihn die Aufgabe erledigt haben, Essen an die Novizen zu verteilen. Das Rezept liegt im hinteren Teil der Vorratskammer auf einem Fass beziehungsweise neben einem Fass auf dem Boden.

Die Schnapsbrennerei

Wie lässt sich die Winde zur Schnapsbrennerei im nördlichen Wald betätigen?

TINO, PER E MAIL

Stefan Weiß: Sie benöttigen Molerat-Fett, um die Winde zu öffren. Die Brennerei gehört zu einre Quest, dazu müssen Sie erreichen, dass sich die beiden Streithälne auf Akils Hof NICHT gegenseitig an die Wassche gehen. Erst danach wurde die Quest aktiviert. Die Aufgabe erhalten Sie von Ehmin. Sollte es schon zum Brudermord auf Akils Hof gekommen sein, können Sie versuchen, Ehnim mithilfe des Spruchs "Vergessen" wieder freundlich zu stimmen. Altemativ finden Sie auch zum Beispiel auf dem Paladinschift Molerat-Fett, das Sie für die Winde benutzen können.

Boni durch richtige Ernährung

Ich habe gehört, dass man einen Mana-Bonus beziehungstweise einen Stärke-Bonus bekommt, wenn man Dunkelpilze oder Äpfel isst. Wie funktioniert das? Gibt es auch noch andere Pflanzen. die Werte verbessern? HENDRIN, PER EMU.

Thomas Welß: Von den Apfeln sollte man so um die 25 Stück vertigen (Stätick +1), von den Dunkelpilzen rund das Doppelte (Mana +10). An permanent eigenschaftssteigernden Pflanzen gibt es zudem die Goblinberent (steigert Geschicklichkeit) und die Drachenwurzel (steigert Stärke). Neben diversen Tränken wären da noch Theklas Eintopf, der beim Verzehr +1 auf Stärke ergibt, und nattlich Coragons Spezialbier.

FREELANCER Systemsprünge

Immer wenn ich versuche, durch ein Sprungloch oder -tor zu reisen, verweigert man mir den Zutritt und ich werde von anwesenden Gegnen abgeschossen. Was soll ich tun?

Stefan Weiß: Die Sprungtore beziehungsweise -löcher werden erst im Verlauf der Hauptstory nach und nach "freigeschaltet". Am Anfang können Sie sich lediglich im Liberty-Sektor umberbewegen. Erst wenn Sie zusammen mit Juni den Bretonia-Sektor angeflogen haben, wird Ihree Spielfläche vergrößert. Haben Sie die Story abgeschlossen, steht ühnen das gesamte Spieluniversum zur freien Entdeckung zur Verfügung.

SPLINTER CELL Dougherty verfolgen

Ich komme in der Mission: CIA-Hauptquartier nicht weiter. Es geht um die Verfolgung von Dougherty. Anstatt ins Raucherzimmer zu gehen, schlägt er aber ohne Unterbrechung auf den Automaten ein, ohne dass auch nur eine Dose rauskommt.

,AN PER E-MAI.

Justin Stolzenberg: Wenn Dougherty auch nach längerem Warten nicht ins Raucherzimmer geht, greifen Sie auf eine Alternative zurück: Schalten Sie Dougherty einfach direkt am Automaten aus. Dazu müssen Sie sich allerdings vorher noch dem Code fur die gesperrte Tür am Ende des Ganges holen. Den Code finden Sie auf dem ersten PC in letzten Zimmer auf der rechten Seite, kurz vor der Keypad-Tür.

SPLINTER CELL Abhöraktion

Ich habe ein Problem im zweiten Level im Ministerium. Wenn ich die beiden Zielpersonen abhöre, sagt mir mein Auftraggeber kurz darauf, dasa der Einsalz gescheitert ist! Ich habe es schon von jedem Platz aus versucht, aber der Einsalz wird immer abgebrochen.

Christian Müller: Das Entscheidende ist nicht unbedingt der Standort, von dem aus Sie die Personen abhören. Sie müssen vellmehr mit dem Mikro den gesamten Weg des Fahrstuhls verfolgen und so das ganze Gesprach mithoren. Nur dann wird der Einsatz erfolgreich beendet.

X-TENSION Kaperprobleme

Wie kann ich bei X-Tension ein anderes Raumschiff übernehmen? Ich bin 15 Minuten hinter einem Piraten-Transporter hergeflogen und habe ihn genauso lange beschossen. Die Schilde waren ständig unten. Trotzdem ist der Pilot nicht ausgestiegen. Was mach ich falsch? ERRMAN PEREMAL

Dirk Gooding: Für das effektive Kapern sollten Sie einige wichtige Grundregeln beachten:

 Verwenden Sie ein gutes Kampfschiff. Gut geeignet hierfür sind zum Belspiel der Discoverer, die M5-Fledermaus, der M4-Piranha, der Teladi-Falke, die Argon-Elite und der M3-Prometheus.
 Benutzen Sie ein geeignetes Waffensystem wie

zum Beispiel der AEPW, die GISE und die BPBK.

3. Verwenden Sie einen Nav-Sat. In Kombination mit der Handelscomputer-Erweiterung können Sie damit Schiffe in den Werften auch aus großer Entfernung verkaufen.

 Suchen Sie sich ein geeignetes Ziel aus. Bewährte Kaperziele sind zum Beispiel die Piraten-Orinokos oder Piratenfrachter.

 Taufen Sie Ihr Schiff auf den Namen "EGO-SOFT". Durch diesen Cheat steigen die Kaperchancen enorm.

6. Der richtige Kapervorgang: Fliegen Sie Ihr Kaperziel immer von hinten an und eröffen Sie das Feuer erst, wenn Sie eine Entfermung unter 300 Meter erreicht haben. Reduzieren Sie die Schilde des Gegners auf annähernd null herunter. Viele Gegner steigen jetzt aus. Geschieht das nicht, wechseln Sie zu einem schwachen Laser oder feuern nur noch mit dem Bordgeschütz. Halten Sie damit die Schilde etwa bei 0,1 bis funf Prozent der Maximalstärke. Steigt der Gegner immer noch nicht aus, gibt es einige weitere Möglichkeiten:

 Wechseln Sie kurzfristig das Ziel und kehren Sie danach wieder zu Ihrem Kaperobjekt zurück.

2. Lassen Sie vom Ziel ab und warten Sie, bis dessen Schilde wieder auf mindestens 50 % regeneriert sind. Wiederholen Sie dann Ihren Kaperangriff.

BATTLEFIELD 1942 Friendly Fire

Ich habe keine Lust mehr, in Online-Partien ständig von Teamkillern geplagt zu werden. Wie finde ich Server, auf denen "Friendly Fire" ausgeschaltet ist?

JAN A. PER EMAIL

Rüdiger Steldie: Benutzen Sie am besten so genannte externe Gamebrowser, um sich die Server-Einstellungen anzusehen. Das kostenlose Tool The All-seeing Eye (zu finden unter www.udpsoft.com/eye) zeigt Ihnen zum Beispiel alle wichtigen Informationen zu Spiele-Servern an und betet zudem eine einfache Möglichkeit, Mehrspielerpartien beizutreten und nach Ihren Kriterien auszuswählen.

Die PC-Games-Spiele-Experten













Alternativ können Sie Gamespy (www.gamespy.com/) verwenden. Um dort an die gewünschten Informationen zu kommen, wählen Sie einen Battlefield-Server aus, führen einen Rechtsklick aus und wählen die Option "Show Plavers and Rules".

WARCRAFT 3 Orc-Kampagne

Ich komme in der fünften Mission der Orc-Kampagne nicht weiter. Innner wenn ich eines der Nachtelfen-Lager angreife, geht dabei meine ganze Armee drauf. Wie kann ich die Mission schaffen?

ANDREAS B., PER E-MAIL

Petra Maueröder: Lassen Sie die westlichen Siedlungen links liegen, Sie können keine davon retten. Verteilen Sie Ihre Truppen an den Furten und schlagen Sie den ersten Angriff der Nachtelfen zurück. Errichten Sie an jedem Übergang sechs oder mehr Türme. Erstellen Sie eine gut gemischte Angriffstruppe. Nehmen Sie auch ein paar Katapulte mit und ziehen Sie in nördliche Richtung. Störende Bäume räumen Sie mithilfe der Katapulte aus dem Weg. Machen Sie mit den Gegnern an der Quelle kurzen Prozess. Nach der Verwandlung in Chaos-Orcs bauen Sie Ihre Armee bis zum Maximum aus. Ziehen Sie jetzt zuerst nach Westen und von dort aus immer weiter nach Norden. Bringen Sie nach jedem besiegten Dorf Ihre Armee wieder auf Maximalstarke. Zum Schluss werden Sie auf Cenarius treffen. Konzentrieren Sie Ihre ganzen Einheiten auf ihn und kummern Sie sich nicht um entstehende Verluste.

SIM CITY 4 Wolkenkratzer und Eisenbahn

Ich habe zwei Fragen:

 Wie und wann bekommt man die riesigen Wolkenkratzer? Ich habe zwar dicht besiedelte Wohngebiete, aber mehr als Apartments kriege ich nicht hin.

2. Wann benutzen die Leute oder die Industrie die Eisenbahn? Ich habe Schienen verlegt, aber es fährt einfach kein Zug ab. Ab wann macht es Sinn, eine Eisenbahn zu bauen?

Harald Wagner: Es gibt zwei verschiedene Wolkenkratzertypen. Dabei gelten folgende Voraussetzungen:

Wolkenkratzer vom Typ 1 werden gebaut, wenn ausreichend viele Leute lieber im Stadtzentrum wohnen, als lange mut dem Auto zu fahren, Wolkenkratzer vom Typ 2 sind Spezialgebäude, die einfach nur gut aussehen, Geld kosten und keine Leute beherbergen. Sie können sie kaufen

Zum Thema Eisenbahn: Der Bahnhof muss an einer dicht befahrenen Straße liegen, damit Passagiere und Waren von der Straße auf die Schiene umsteigen können.

MORROWIND Fast Eddie

Ich finde Flinkfinger Eddie nicht in seinem Haus in Balmora. Ist er vielleicht tot? Kann ich ihn wieder in das Spiel einfügen? SVEN B., PER E-MAUL

Stefan Welß: Es kommt bei Morrowind manchmal vor, dass NPCs durch die Texturen fallen. Versuchen Sie jetzt Folgendes: Betreten Sie das Haus, in dem sich Eddie befinden soll, öffnen Sie die Konsole mit der Zirkumfler-Taset (") und geben Sie "ra" ein. Das "ra" steht für (reset actors). Damit werden alle dem Raum zugehörigen Figuren an ihren richtigen Standort gestellt. Klappt das nicht, versuchen Sie, Eddie vor sich hin zu teleportieren. Benutzen Sie dafur den Cheat.

PlaceAtPC "edd theman",1,20,1. Damit wird Eddie direkt vor Ihre Figur "teleportiert".

MAFIA Raketen-Winkemann

Wo kann ich den Winkemann finden, der ein Auto mit Raketenantrieb hat? OLIVER G., PER E-MAIL

Ralph Wollner: Den Winkemann finden Sie, wenn Sie am Hafen vorbei in Richtung Works Quarters fahren. Sobald die Straße nach rechts abknickt, fahren Sie einfach weiter geradeaus in die enge Gasse rein. Auf der Karte ist es der unterste Stern.



GOTHIC 2 Zweihandlehrer

Wo kann ich lernen, mit Zweihandwaffen umzugehen? PHILIPP, PER E-MAIL

Thomas Weiß: Es gibt einige Lehrer, bei denen Sie den Umgang mit Zweihand-Schwertern erlernen können. Achtung, nicht alle Trainer stehen allen Spielern zur Verfügung, Ihre Klassenwahl (Miliz, Söldner, Magier) spielt dabei eine Rolle.

Trainer	Ort
Wulfgar	Khorinis
Girion	Khorinis
Gorn	Paladin-Schiff Ist erst im Kapitel 6 möglich
Babo	Kloster Sie müssen dafür Novize sein
Cord	Söldnerlager Sie müssen dafür Söldner sein
Lee	Söldnerlager

FREELANCER Wettrennen

Ich komme in der sechsten Mission (Rennen gegen Dexter Hous) nicht weiter, da mein Antrieb dauernd ausfällt und ich warten muss, bis er wieder aufgeladen ist. Was mache ich falsch? SEBASIBAM M. PER EMMM.

Harald Wagner: Ich gehe mal davon aus, dass Sie mit gezündetem Nachbenner (Afterburner) geflogen sind – das bringt Ihnen aber nichts: Sie müssen sofort nach dem Start in den Cruise-Modus umschalten und damit das Rennen bestreiten. Aktivieren Sie außerdem den Mouse-Flight-Modus, um das Schiff besser steuern zu können. Fliegen Sie das Rennen mit der Außenansicht, damit Sie einen bessern Überblick über den Strecknverlauf habet.

V8 SUPERCARS Schwierigkeitsgrad

Wie kann ich in der V8-Supercars-Demo den Schwierigkeitsgrad einstellen? Ich schaffe das Rennen nach der Testfahrt einfach nicht. Christoph, Per Emall

Justin Stolzenberg: Der Schwierigkeitsgrad lässt passt sich jedoch zum Teil an Ihre Fähigkeiten an. Dass Sie Probleme mit dem VB-Rennen haben, ist aber völlig normal, schließlich haben Sie noch fast gar keine Erfahrung mit dem Fahrmodell und die V8-Serie ist schon für Fortgeschrittene. In der Vollversion (in Deutschland DTM acee Driver, enthält aber auch die V8 Supercars-Serie) haben Sie vorher etliche, deutlich leichtere Ligen, so dass Sie sich langsam an die Physik gewöhnen können.

MOHAA: SPEARHEAD Cheateingabe

In der PC Games 04/03 auf der Seite 134 stehen Cheats für oben genanntes Spiel und ich weiß nicht, wie ich die Cheats anwenden soll. Könntet ihr mir noch mal genau erklären, wie man diese Cheats zum Einsatz bringt?

Dirk Gooding: Das Thema Desktopverknüpfung macht immer wieder Probleme, daher stellen wir noch einmal die korrekte Vorgehensweise vor. Wenn Sie das Spiel installieren, haben Sie entweder eine entsprechende Verknüpfung und Irm Desktop oder finden in der Startleiste (Start-Programme-...) den entsprechenden Eintrag. Sie müssen die Startdatei nun editieren -machen Sie also einen Rechtsklick auf die Verknüpfung (Startdatei) und wählen Sie das Feld Eigenschaffen aus. Auf der Schaltfläche Verknüpfung finden Sie unter anderem die Zeile Ziel. Dort schreiben sie hinter die Dateerweiterung, ewe die Parameter:

+set ui_console 1 +set cheats 1 +set thereisnomonkey 1

Achten Sie unbedingt auf die korrekte Schreibweise UND die Leerzeichen. Erst danach lassen

ICEWIND DALE 2 Kaputte Brücke

sich die Cheats im Spiel anwenden.

Ich bin im fünften Kapitel im Drachenauge. Meine Gruppe steht vor einer zerstörten Brücke. Wie komme ich hier weiter?

Stefan Welß: Fur die Brückenreparatur benötigen Sie vier Hanfseile. Diese Seile finden Sie in den oberen Etagen des Drachenauges:

Seil 1 Ebene 1, im Nest der Wyvern
Seil 2 Ebene 1, bei der bewachten Brücke
Seil 3 Ebene 2, in der Kiste bei dem Leich-

nam von Mandal Graye Seil 4 Ebene 3, schauen Sie sich beim vierten Waschbecken genau um.

EINSENDEHINWEISE

Senden Sie Ihre Tipps an:

E-Mail: tipps@pcgames.de oder an die unten stehende Adresse – Kennwort: "Lesertipps". Zur Bearbeitung und Honorlerung Ihrer Tipps benötigen wir: Name, Adresse, Telefonnummer, BLZ, Kontoinhaber und Kontonummer.

Wichtig: Die eingeschickten Tipps müssen von Ihnen seibstständig erarbeitet worden sein, d. h., sie dürfen nicht aus anderen (Online) Publikationen stammen oder bereits anderen Magazinen zur Veröffentlichung angebeten worden sein!

COMPUTEC MEDIA AG, Redaktion PC Games, Kennwort: "PC Games hilft", Dr.-Mack-Straße 77, 90762 Fürth















Kurztipps & Cheats

BEST OF LESERTIPPS

Die besten Tipps unserer Leser werden abgedruckt und mit € 10,- belohnt.

10. Level, Mission 5: Omerta – Frank: Nachdem Sie die zwei Wachen beseitigt haben, laufen Sie in die Flügschule zu Franks Familie. Dort angekommen, erledigen Sie sofort den Mann in der Telefonzelle, direkt neben Franks Frau. So

Mafia

Scherereien in dieser Mission bleiben aus.

Highland Warriors
Alle Missionen werden freigeschaltet.

wird die Polizei nicht alarmiert und weitere

wenn man die Datei "Players.txt" bearbeitet beziehungsweise austauscht. Öffnen Sie die Datei mit einem Texteditor und bearbeiten Sie sie folgendermaßen:

_ID
1
0
Player Name
_NEW_PLAYER
1
Schlunz
0
1

An der Stelle, wo "Schlunz" steht, tragen Sie Ihren Namen ein. Die Ziffern stehen für der Missionen. Wenn Sie zum Beispiel die zweite "8" von oben gegen eine "5" austauschen, sind in der zweiten Kampagne die ersten fünf Missionen freigeschaltet. Wenn Sie alle Missionen freischalten, verhindern Sie, dass die Datei "Players.bt" jeden weiteren Einlogversuch protokolliert, was Irgendwann den Soleistart verlangsamt.

Gothic 2

Öffnen Sie das Charaktermenü und geben Sie dort groß "MARVIN" ein.

Schließen Sie das Menü und nähern Sie sich einer anderen Person so weit, dass Sie ihren Namen lesen können. Öffnen Sie nun das Inventar und geben Sie "demo" ein. Nun befinden Sie sich im Körper der anderen Person. Wenn man nun die Kliedung ablegt, läuft die Person in Unterwäsche herum. Der Körpertausch funktioniert immer wieder. Nur bei manchen Personen, etwa Händlern, funktioniert dieser Cheat nicht, Manchmal kann es vorkommen, dass Ihr "ich" wegläuft, besonders dann, wenn Sie sich zu weit von ihm entfernt haben,

PATRICK FISCHER & FRANK ZIMMERMANN

SPLINTER CELL

Öffnen Sie mit "F2" die Konsole und geben Sie die unten aufgeführten Cheats ein:

Cheat	Wirkung
invisible 1	Unsichtbarkeit an
mvisible 0	🚬 Unsichtbarkeit aus 🤏
Invincible 1	Gott-Modus einschalten
invincible 0	Gott-Modus ausschalten:
health	Gesundheit wiederherstellen
emmo .	Volle Munition
fly	Flug-Modus
ghost	Sam kann durch Wände
	gehen
walk	Sam läuft wieder normal
playersonly 1	Sämtliche Gegner erstarren
playersonly 0	Gegner können sich wieder
	bewegen
killpawns	Alle Feinde sterben
summon	"Objektname" Der er-
	wünschte Gegenstand
	erscheint

Objektnamen:

Cnest	Wirkung
echeloningredient.ecamerajammer	Kamerastör-
	system
echeloningredient.echemflare	Knicklicht
echeloningredient.edisposablepick	Einweg-
	Dietrich
echeloningredient.ediversioncamera	Ablenkungs-
	system
echeloningredient.ef2000	5.56mm SC 20
	K Sturmgeweh
echeloningredient.eflare	Fackel
echeloningredient.efn7	5.72 mm SC
	Pistole
echeloningredient.efraggrenade	Splittergranalo
echeloningredient.elasermic	Laser-Mikrofo
echeloningredient.elockpick	Dietrich
echeloningredient.emedkit	Medi-Kit
echeloningredient.erappellingobject	Abseilvorrich
	tung
echeloningredient.eringairfoilround	Ringflächen-
	geschoss
echeloningredient.esmokegrenade	Rauchgranate
echeloningredient.estickycamera	Haftkamera
echeioningredient.estickyshocker	Taser
echeloningredient.ethermalgoggle	Wärmebildgerä
echeloningradient.ewailmine	Haftmine

Beispiel:

Um einen Dietrich vom Hummel fallen zu lassen, geben Sie "Summon echeloningredient.elockpick" ein.

SERIOUS SAM GOLD

Öffnen Sie mithilfe der Zirkumflex-Taste oder mit "F1" die Konsole. Geben Sie dort folgende Cheats ein und bestätigen Sie mit der Eingabetaste.

Cheats	Wirkung
please god	Unverwundbar
please health	Lebensenergie wiederherstellen!
please giveall	Alle Waffen samt Munition
please invisible	Unsichtbar
please ghost	Sam kann durch Wände geher
please fly	Flugmodus
please killall	Alle Gegner sterben
please tellall	Alle Nachrichten anwählbar
please refresh	Regenerierung
please open	Alle Türen sind offen
Editor and Park Salar	the state of any other parties have been been been as a second

FREELANCER (US-VERSION 1.0)

Öffnen Sie die Datei "PerfOptions.ini" im Freelancer-Spiele-Ordner mit einem beliebigen Texteditor. Suchen Sie nach folgender Zeile: DIFFICULTY_SCALE = 1.00

Den Schwierigkeitsgrad können Sie selber einstellen, indem Sie einen Wert zwischen 0.00 und 1.00 eingeben. Je kleiner der Wert, desto niedriger der Schwierigkeitsgrad.

DTM RACE DRIVER

Im Bonusmenü können Sie die folgenden Cheatcodes eingeben:

Cheat	Wirkung
SIM	Simulationsmodus
DAMAGE	Mehr Biechschaden
CREDITS	Abspann anschauen

RED SHARK

Öffnen Sie die Date GameSettings script mit einem beliebigen Texteditor. Ändern Sie den Wert der Zeile "set bool ConsoleEnabled" auf "true" und speichern Sie ab. Jetzt können Sie während des Spiels die Konsole mit der "Zirkumflex"-Taste (*) öffnen und die Cheatcodes eingeben:

Cheat	Wirkung	
SetImmortalMode	Unverwundbarkeit	
LoadFullAmmo	Munition aufladen	2/1
SetUnlimitedAmmo	Volle Munition	

BATTLEFIELD 1942

Die Cheats funktionieren nur im Einzelspieermodus. Mit der "Zirkumflex"-Taste (*) öffnen Sie die Konsole. Jetzt geben Sie die Cheatcodes ein. Achten Sie dabei auf die Groß- und Kleinschreibung. Um den Cheat wieder auszuschalten, müssen Sie ihn nochmals eingeben:

Cheat	Wirkung
alcheats.code	e Tobias.Karlsson
	Unverwundbarkeit (Vorsicht:
	Bei diesem Cheat verlieren Sie
	zwei Drittel Ihrer FlagPunktel)
alcheats.cod	e TheAllSeeing EyeOfTheAlPro
grammer	
1	Statistiken deaktivieren
alcheats.code	e Jonathan.Gustavsson
	Alle feindlichen Bots eliminieren
alcheats.cod	e Thomas.Skoldenborg
	Alle Bots eliminieren
alcheats.code	e WalkisWayTooTiresome
	Neuer Einstiegspunkt am To-
	desort. Fallschirm nicht ver -

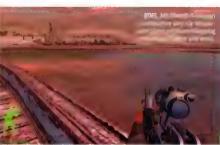
TIGER WOODS PGA TOUR 2003

Die folgenden Codes müssen im Cheats-Menü des Spiels eingegeben werden. Ein kurzer Sound bestätigt die Aktivierung des Cheats:

Chest	Wirkung
ALLTW3	Alle Golfer verfügbar
14COURSES	Alle Golf-Plätze freigeschaltet
SUNDAY	Super Tiger Woods
XON	Brad Faxon
IAM#1	Cedric "Ace" Andrews
BANDPANTS	Charles Howell III
GODFATHER	Dominic "The Don" Donatello
MCRUFF	Hamish
THESWING	Jim Furyk
SUPERSTAR	Josey "Superstar" Scott
JUSTINTIME	Justin Leonard
COWGIRL	Kellie Newman
CALCULATE	Mark Calavecchia
TB	Mark Omeara
YOYOYO	Melvin "Yosh" Tanigawa

Tuning-Tipps





Delta Force: Black Hawk Down

Delta Force: Black Hawk Down von Novalogic spiett sich nicht nur ähnlich wie die ein Jahr alte Hubschrauber-Simulation Comanche 4 aus gleichem Hause. Auch was die Technik und das Tuning betrifft, sind deutliche Parallelen erkennbar.

Um Black Hawk Down ruckelfrei in 1,024x768 Bildpunkten und allen Details spielen zu können, brauchen Sie 2,000 MHz und eine DX-8-Karte à la Geforce3. Zudem sollte man 512 MByte RAM besitzen, will man nicht frustriert von hohen Ladezeiten und permanenten Rucklern den Dienst als Della-Force-Soldat quittieren.

Grafikkarten-Überblick

Eine Gefore? Ti liefert in 800x600 und allen Details akzeptable Frameraten um die 30 fps. Mit einer langsameren Gefore? MX sollte man die Option "Texture Quality" auf "Normal" setzen, sonst ist der Chip schnell überfordert. Auf Geforce?-Karten lauft Black Hawk Down ohne Probleme, hier kann man locker in 1.024x768 Bildpunkten und mit hohen Textur-Details spielen. Dank Pixel Shadern sieht man anstelle der faden Wassertextur sogar eine hübsche, mit Bump Mapping überzogene Wasseroberfläche. Besitzen Sie eine schnellere Grafikkarte vom Typ Geforce4 Ti oder Radeon 9500/9700, empfehlen wir Kantenglättung anstelle einer höheren Auflösung. Die entsprechenden Optionen finden Sie im Treibermenü Ihrer Grafikkarte.

Wenn die CPU stottert

In den weitläufigen Außenlevels knickt die Framerate in Black Hawk Down aufgrund der hohen Sichtweite schnell ein. Mit dem Schalter "Terrain Detail" steht Ihnen aber ein wirkungsvolles Instrument zur Verfügung, um Polygone zu reduzieren und auch auf schwächeren CPUs ordentlich spielen zu können. Glücklicherweise ist der Unterschied zwischen der höchsten und niedrigsten Qualitätseinstellung kaum zu sehen. Die Einstellung "Highest" empfehlen wir für Prozessoren über 2 GHz. Wer eine langsamere CPU besitzt, kann ruhigen Gewissens die "Terrain Details" auf "Low" setzen; zusätzliche fps bringt das Herabsetzen der Optionen "Shadows" um "Partiele Density" auf "Low". Direk Gooonka







TUNING-TIPPS

Um Black Hawk Down in 1.024x768, 32 Bit Farbtlefe und allen Details zu spielen, benötigen Sie:

und allen Details zu spielen, benotigen S □ 2.000 MHz

□512 MByte RAM

☐ Geforce3 Ti-200

Mit einer Geforce2 MX soilten Sie:

🗀 Die Auflösung auf 800x600 Bildpunkte setzen

☐ "Texture Quality" auf "Normal" setzen

Mit einer Geforce2 TI/Pro sollten Sie:

□ Die Auflösung auf 800x600 Bildpunkte setzen

☐ "Texture Quality" auf "Normal" setzen

Mit einer Geforce3/4 Ti-4200 soilten Sie:

□ Die Auflösung auf 1.024x768 Bildpunkte setzen

☐ "Texture Quality" auf "High" setzen ☐ "Water Quality" auf "High" setzen

Mit einer Gf4 Ti-4600/Radeon 9500/9700 Pro sollten Sie:

☐ Die Auflösung auf 1.024x768 Bildpunkte setzen

☐ "Texture Quality" auf "High" setzen

□ "Water Quality" auf "High" setzen

☐ Kantenglättung ım Treibermenü aktıvieren (4x)

Mit weniger als 2.000 MHz sollten Sie:

☐ "Terrain Details" auf "Low" stellen ☐ "Shadows" auf "Low" stellen

□ "Particle Density" auf "Normal" stellen

Viet**cong**



Im Kampf gegen den Vietcong brauchen Sie eine flotte CPU und ausreichend Arbeitsspelcher, sonst verlieren Sie im dichten Dschungel schneiler Ihr virtuelles Leben, als Ihnen

Die Ptero-Engine von Vietcong besitzt ein LoD-System, mit dem weiter entfernte Charaktere und Landschaftsobjekte mit weniger Details und Polygonen gezeichnet werden. Leider bringt dieses System nicht allzu viel Entlastung für den Prozessor Ihres PCs. In unseren Praxistests lieferte erst ein Athlon XP 1800+ ordentliche fps-Werte zwischen 30 und 40 Bildern pro Sekunde. Spieler mit weniger MHz haben ein Problem, da bis auf zwei Schieberegler für Charakter- und Effekt-Details keine wirklich wirksame Polygonbremse in den Grafikmenüs aufgelistet ist. Hier wäre ein dritter Regler zur Reduzierung der Landschafts-Details für ältere CPUs mehr als sinnvoll gewesen.

Die Grafikkarte hat's leicht

Als Grafikkarte empfehlen wir einen 3D-Beschleuniger mit Geforce3-Chip, allerdings kann man auch mit einer langsameren Geforce2-Ti-Platine in 1.024x768 Bildpunkten und 32 Bit flüssig spielen. Nur ältere 3D-Chips wie die Geforce2 MX besitzen für Auflösungen jenseits von 800x600





nicht genügend Leistungsreserven. Wenn Sie hingegen eine schnelle Grafikkarte vom Typ Geforce4 Ti/Radeon 9500/9700 Pro besitzen, dann sollten Sie die Finger von anisotroper Filterung lassen. Sobald Sie die qualitativ hochwertige Filterung aktivieren, wird ein Großteil der Vegetation im Spiel nicht mehr korrekt gerendert oder verschwindet ganz (siehe Vergleichs-Screenshots). Wählen Sie stattdessen lieber eine höhere Auflösung oder schalten Sie Kantenglättung ein.

Der Speicher macht's

Besonders drastisch wirkt sich die Menge des Arbeitsspeichers auf den Spielablauf aus. Mit 256 MByte RAM verdoppeln sich nicht nur die Ladezeiten gegenüber 512 MByte RAM, es treten leider auch sehr störende Ruckler auf. Da die Gegner in Vietcong in der Regel plötzlich hinter Bäumen oder Sträuchern erscheinen, sind solche Ruckler im wahrsten Sinne des Wortes tödlich. Hier hilft wie so oft nur das Aufrüsten auf 512 MByte RAM.

- Hier können Sie die Auftösung, die Farbtiefe und die Bilderholfrequenz einstellen. Fullscreen" sollte Immer aktiviert sein, auf Triple Buffer kön-
- Prefer 16bit Textures* soliton Sie auf älteren 3D-Chips wie
- rce2 TI/MX aktivieres
- Achten Sie in diesem Feld darauf, dass "Fit textures in video

TUNING-TIPPS

Um Vietcong in 1.024x768, 32 Bit Farbtiefe und allen Details zu spielen, benötigen Sie:

☐ 1.800 MHz ☐ 512 MByte RAM

☐ Geforce3 Ti-200

Mit einer Geforce 2 MX sollten Sie:

☐ Die Auflösung auf 800x600 Bildpunkte setzen □ Die Farhtiefe auf 32 Bit setzen

☐ Ber "Prefer 16bit textures" ein Häkchen setzen ☐ "Fit textures in video memory" auswählen

Mit einer Geforce3/4 TI-4200 sollten Sie:

☐ Die Auflösung auf 1.024x768 Bildpunkte setzen □ Die Farbtiefe auf 32 Bit setzen

☐ Das Häkchen bei "Prefer 16bit textures" entfernen □ "Fit textures in video memory" auswählen

Ab einer Gf4 TI-4600/Radeon 9500/9700 Pro sollten Sie:

Die Auflösung auf 1.024x768 Bildpunkte setzen

Die Farbtiefe auf 32 Bit setzen

☐ Das Häkchen bei "Prefer 16bit textures" entfernen

□ "Fit textures in video memory" auswählen

☐ Kantenglättung (4x) im Treibermenü der Grafikkarte aktivieren

Mit weniger als 1.800 MHz soliten Sie:

☐ Schieberegler "Effects" ganz nach links schreben ☐ Schieberegler "Character detail" ganz nach links schieben





Hardware-Hilfe



Kühlung ohne Wasserhahn

Ich habe vor, meinen Computer mit einer Wasserkühlung auszurüsten. Muss man diese Kühlung mit einem Wasserhahn verbinden oder muss ich einfach Wasser nachzießen?

CHRISTOPH KOBI, PER E MAIL

Der Lieferumfang der meisten Wasserkühlungssets umfasst auch eine Wasserpumpe, die der einer Aquarienpumpe sehr ähnlich ist. Demnach ist kein Anschluss an einen Wasserhalm nonendig. Ein kleiner Tipp: Beim Auffüllen des Wassers einfach die Pumpe laufen lassen und den absurkenden Wasserstand im Wassertank so lange nachfüllen, bis keine Bläschen mehr in den Wasserschlauchen zu sehen sund.

Falsche Treiber

Ich habe ein großes Problem mit meiner Grafikkarte und PC-Spielen und ihr seid meine letzte Hoffnung auf eine Lösung des Problems. Folgendes Problem tritt beim "versuchten" Spielen von Ego-Shootem auf: Ich kann das Spiel problemlos starten. Nach dem Intro stürzt der Computer jedoch immer ab. Dabei geht der Monitor aus. Ein Neustart ist dann notwendig. Woran kann das liegen? Ich verwende die Asus-Treiber mit der Versionsnummer 31.40 G und Direct 8.80.

HEIKO BUTTNER, PER E MAIL

Das Problem liegt an der verwendeten Treiberversion – Nvidia und Asus bringen regelmäßig neue Treiberversionen für ihre Produkte alfen Markt. Die Ursache für Ihre Abstürze lässt sich also mit einem einfachen Treiber-Update behben. Den aktuellen Detonator sowie die aktuelle DirectV-Version finden Sie natürlich bei uns auf der Heft-DVD.

Kühler ist nicht gleich Kühler Ich möchte aufrüsten und mir voentuell einer XP 2000+ kaufen. Zurzeit habe ich einen Alhlon Thunderbird C 1,4 GHz. Die Temperatur im BIOS (ASUS A7NS) zeigt mir relatio konstant 42 °C an. Meine Frage: Kunn ich den Lüfter, der momentan meine CPU kihlt, auch für die neue CPU einsetzen oder sollte ich mir besser einen neuen Lüfter holen? Es heißt ja immer, dass der Athlon C die höchste Wärmeabgabe hat und deswegen dachte ich, vielleicht brauche ich ja keinen neuen Lüfter, da der XP ja weniger Wärme abgibt.

SASHA ROMANIC, PER E MAIL

Generell können wir Ihnen nicht empfehlen, einen alten Lüfter weiterzuverwenden, da dieser auch nur eine begrenzte Lebensdauer hat. Ein passender Lüfter für den XP 2000+ ist auch beteits in der "boxed version" erhältlich und der Kostenmehraufwand ist minimal. Letztendlich haben Sie dann auch einen Kühler, der speziell für diese CPU-Spezifikationen gebaut wurde und das ist enorm wichtig.

Ohne Biegen und Brechen

Ich möchte meinen alten Passivkühler gegen einen neuen eintauschen. Danals habe ich aber eien sehr guten Klebstoff verwendet, der nun nicht mehr abgeht. Der Kühler sitzt sehr fest und ich habe Angst, meine Grafikkarte durch Gewaltanuendung zu beschädigen. Gibt es da einen Trick?

MANERED KILLERKA PER E-MAII

Seit kurzem ist uns eine elegante Methode bekannt, mit der Sie ohne Beschädigung des Chips den Kühler lösen konnen. Nehmen Sie dazu einfache Zahnseude und setzen Sie diese unter den Kühler. Die Karte muss dabe is opositioniert sein, dass der Chip oben ist und die AGP-Schnittstelle zu Ihnen zeigt. Die Zahnseide ziehen Sie nun mit gleichmäßigem Druck unter dem Kühler entlang und der Kühler ist gelöst.

Monitortreiber

Vor kurzem habe ich mir einen PC gekauft und habe jetzt ein Problem bei allen meinen gekauften spielen, da ich die Bildschirmanflösungen nich ändern kann. Bei meinem Bruder geht das aber ohne Probleme an einem Schieberegler. Ich habe einen Philips 109 B2 und eine Ceforce Tr-4200. Muss ich vielleicht auch einen Treiber für den Monitor installieren?

STEFAN GARKING, PER E-MAIL

Ja, und das ist auch sehr einfach, da dieser Monitor bereits in der Treiberdatenbank von Windows integriert ist. Einfach mit der Maus auf den "Arbeitsplatz" rechtsklicken und in die "Eigenschaften" wechseln. Dort gibt es ein Feld mit dem Namen "Erweitert", hinter dem Sie die Monitor-Einstellungen finden. Um den richtigen Treiber zu installieren, klicken Sie im Monitor-Menü "Eigenschaften" auf "Treiber aktualistern". Wählen Sie nun manuell den Treiber für hern Philips 109 B2 aus und bestätigen Sie die Auswahl. Von nun an können Sie problemlos die Auflösung verändern. Generell ist der Monitotreiber für die fehlerfreie Darstellung zwingend notwendig.

Richtige Einstellungen führen zum Absturz

Ich besitze seit kurzem eine neue Radeon 9500. Immer wenn ich die Standardwerte in den Grafikeinstellungen ändern möchte, stürzt der Rechner komplett ab. Daher kann ich weder die Qualität noch die Performance verbessern.

RAFAEL SANGER, PER E MAIL

Dieses Problem tritt in dieser Form nur sehr selten auf, aber Ahnliches haben wir in der Redaktion beobachtet und mit dem R-Tool beheben können. Dieses Programm übergeht die Windows-Konfiguration für die Grafikkarte und stellt die gewünschten Parameter "on the fly" ein. Ein Neustart ist nach der Benutzung nicht mehr notwendig. Das Tool linden Sie im Internet unter: http://exxtreme78.beit-nolline.de/de.

Eins, zwei oder drei

Ich möchte mir das A7N8X-Board kaufen und dazu auch einen preisgünstigen XP 2200+. Lohnt sich in diesem Fall noch der Kauf von PC266-Speicher mit CL2.0 oder wäre die Anschaffung von PC400-Speicher (mit CL2.0 oder 2.5) sinvooller?

TOBIAS KOSCHNYAK E-MAIL

Die Verwendung von PC266 ist generell nicht mehr zu empfehlen, da der bessere PC333 für nur wenige Euro mehr bereits erhältlich ist. Außerdem bietet sich die Möglichkeit, bei PC333 auch den nächsten Prozessor mit 166 MHz FSB zu betreiben. Egal ob Sie sich für PC333- oder PC400-Speicher entscheiden: CL2.0 sollte es schon sein.

Überall Flanellhemden

Ich habe mir vor kurzem eine Radeon 9500 pro zugelegt. Als ich dam das erste Spiel spielen wollte, wurden die Texturen falsch dargestellt. Ein Großteil der Fahrzeuge, Häuser und Fußgänger in GTA 3 sahen aus wie die karierten Hemden meiner Großeltern. Als ich es dann mit Mafia probierte, war es genauso und im 3DMarkd3 kam es zu dem gleichen Problem. Ich habe auch einen Screenshot aus GTA 3 beigefügt, damit Sie mein Problem besser verstehen können. Nun wollte ich wissen, ob meine neue Graßikkarte schon defekt ist oder ob dies ein Problem meines Sustems ist?

PHILIPP KURZ, PER E-MAIL

Das Problem ist bekannt und kann auf verschiedenen Fehlerquellen basieren. Einen Defekt Ihrer Grafikkarte können Sie ausschließen. Deaktivieren Sie einfach einmal das Anti-Aliasing und die anisotrope Filterung in den Einstellungen der Grafikkarte. Sollte das Abschalten der beiden Grafikeffekte ohne Wirkung bleiben, empfehlen wir Ihnen, die Treiber für Ihre Grafikkarte neu zu installieren. Dabei sollten Sie so vorgehen, dass Sie die Treiber für die Grafikkarte vorher deinstallieren und nach einem Neustart die aktuellen Chipsatztreiber, gefolgt von den Catalyst-Treibern, installieren. Der aktuelle Catalyst-Treiber bietet eine Funktion, der dieses Problem automatisch behebt. Dazu brauchen Sie nur in dessen Einstellungen das Häkchen "Stencil Buffer" entfernen.

Brauche ich eine neue Grafikkarte?

Läuft auf einer DirectX-9-Grafikkarte (z. B. Ati Radeon 9700 Pro) auch DirectX 9.1 oder muss man sich dafür wieder eine neue Karte kaufen? Was ist überhaupt der Unterschied zwischen DirectX 9.0 und 9.1?

FREDERIK MENZEL, PER E-MAIL

Generell läuft DirectX auf jeder modernen Grafikkarte. Die Radeon 9700 Pro ist jedoch speziell für die Grafikschmittstelle DirectX 9.0 konzipiert worden. Das bedeutet, dass die Leistung eher besser wird mit DirectX 9.1. Der Unterschied der Versionen liegt einfach an den feinen Ausarbeitungen der Programmierer im Hause Microsoft. Es werden neue Features integriert oder verbessert, die den Spieleentwicklern wesentlich mehr Möglichkeiten bieten, fantastsusche Grafikeffekte zu programmieren. Also eine neue Karte wird dann nicht nötig sein.

Meine Maus dreht nicht am Rad

Ich habe mir vor kurzem eine Logitech-MX-500-Maus zugelegt. Das Problem dabei ist, dass ich das Mausrad in Spielen wie Battlefield 1942 oder GTA 3 nicht belegen kann. Es funktioniert veder als Taste noch die Scroll-Funktion. In der Readme stand, ich solle Bildlauf nur im aktiven Fenster aktivieren, das funktioniert aber auch nicht. Was soll ich tun?

JONAS GODEWERTH, PER E-MAIL

Viele PC-Games-Leser haben sich in den letzten Wochen mit diesem Problem an uns gewendet. Die Ursache dafür liegt in der Treibersoftware von Logitech. In vielen Spielen funktionieren rämlich weder die Maustasten noch das Scrollrad. Die einzige Möglichkeit, dieses Problem momentan zu beheben, ist die Verwendung des Microsoft-Standard-Treibers. Dieser bietet zwar nicht die Unterstützung aller Maustasten, aber dafür kam das Scrollrädchen benutzt werden.



Splinter Cell - Trouble-Shooting

Die Foren und unsere E-Mail-Postfächer quellen über mit Hilferufen verzweifelter Splinter Cell-Spieler. Viele Probleme lassen sich mit unseren Tipps leicht beheben.

Problem: Der Sound ist verzerrt und ungenießbar. Lösung: Deaktwieren Sie im DirectV: Steuerungstool "Dxdag" die Hardwarebeschleunigung für den Sound. Dxdag starten Sie im Feld. Ausführen" in Ihrer Startleiste. Dort geben Sie einfach den Bereit "dxdag" ein den die Steuer sie einfach den Bereit "dxdag" ein den Sie den Regler ganz nach linist und deaktwieren damt die Hardwarebeschleunigung des Sounds.

Problem: Splinter Cell kann nicht starten. Ich bekomme die Fehlermeldung "General Protection fault".

Lösung: Das Phänomen trit vermehrt auf, wenn Sie entweder einen veralteten Treibe oder einen nicht unter stützte Gräfikente benutzen. Beachten Sie, dass es notwendig ist, bei einer Treibennstallation die alle Verson worder zu löschen. In der Systemsteurung konnen Sie unter "Software" die alten Treiber deinstalleren. Außerdem sollten Sie unter "Software" die alten Treiber deinstallieren. Außerdem sollten Sie under Registry zu Sichenhelt nachsehen, ob auch dort alle Nvidla- oder Alt-Einzüge gelöscht wurden Erst wenn Sie sich sicher sind, dass auch keinen "Treiberleichen" mehr auf dem System befinden, sollten Sie einen neuen Tierber unstallieren. Eur Karten von Nricha gibt es das mittlerweite schon bekannte Tool betonator Destroyer. Herunterladen können Sie dieses nützliche Programm unter:

http://www.guru3d.com/detonator-destroyer/.
Diese Grafikkarten werden unterstützt.

- Nvidia Geforce2 Ti/Ultra/Pro/GTS/MX400/MX
- Nvidia Geforce3-Karten
- Nvidia Geforce4-Karten
- · Matrox Parhelia
- * Ati Radeon 7200/7500/ 8500/9000/9500/9700

Problem: Ich kann nur mit 640x480 spielen? Lösung: Der Grund dafür ist mangelnder Speicher der Grafikkarde. Bestatt diese nur 32 MByte Videospiechter, steht Ihnen nur die Auflösung 640x480 zur Verfügung. Bei 64 MByte gehte beis 12.380x.1024 und eine Bildschirmauflösung von 1.600x1 200 Bildpunkten erfordert einen Videospiecher von mindestens 128 MByte. Die Erklärung für dieses Phänomen liegt in der Software. Der Rechner muss eine Menge Texturen laden. Um das Spiel flüssig sielelen zu köhenn, wählt das Programm automatisch die maximal mögliche Auflösuns für Sie sur der Verführen.

Problem: Nach dem Intro bleibt mein Bildschirm schwarz.

Lösung: Installieren Sie einfach die aktuelle Version von Microsofts DirectX und das Problem gehört der Vergangenheit an.

Ich verbrenne mir die Finger

In der Ausgabe 12/02 habt ihr meine Grafikkarte getestet und ihr konntet den Speicher auf 300 Mibertakten. Leh habe mal meine Grafikchips augefasst, da verbreunt man sich ja fast die Finger. Ist das normal und wie soll ich bei solch einer Hitze noch übertakten können? STEVE WAITER, PER EMMI.

Wir raten davon ab, Chips mit dem Finger zu berühren. Vor allem wenn der Rechner im Betrneb ist, kann es dabet leicht zu schweren Brandverletzungen kommen. Um eine Übertaktung durchzuführen, muss auch die Kühlung von vornherein verbessert werden. Die meisten Grafikkarten verwenden nur eine aktive Kühler-Lüfter-Einheit Der Speicher wird überhaupt nucht gekühlt. Dort können Sie kleine Passiv kühler anbringen, die die Wärmeentwicklung senkt. Um große Spriage bei der Übertaktung zu machen, kommen sie um einen neuen Lüfter nicht herum. Wir empfehlen aber jedem Übertakter eine Wasserkühlung, bei der die Grafikkarte mitgekühlt wurd. Dedurch haben Sie das Problem der lauten Lüfter und der enormen Hitzentwicklung auf einen Schlag geföst.

Noch Fragen?

Wenn Sie Technik- oder Hardware-Fragen haben, schicken Sie diese entweder per Post an:

Computer Media AG PC Games Süchwort: Hardware Hilfe Dr.-Mack-Straße 77 90762 Fürth

oder einfach als E-Mail an:

technik@pcgames.de

Bitte haben Sie Verständins dafür, dass wir nicht alle Lesereinsendungen enzeln beantworten können. Ber grundlegenden Hardwarefragen empfehlen wir Ihnen einen Besuch auf unserer Webseite www.nogames.de. Dort finden Sie im Community-Bereich elf separate Hardwareforen, in denen Ihnen Redakteure und Leser weiterheifen

Rainbow Six 3: Raven Shield

Mit dem Heldenverein Rainbow Six auf Kaffeefahrt zu gehen, verspricht immer ein ungemein spannendes Vergnügen zu werden. Vor allem, wenn gerade eine alte Terroristengruppe ihre Wiederbelebung feiert und es dabel so richtig krachen lässt. Wir präsentie ren ihnen die essenziellen Schritte, wie ses son sielnen Schritte, wie werkzeug der Justiz schmieden.

Vier Regein für eine erfolgreiche Operation

1. Lautioses Vorgehen

- ... ist auf jeden Fall sehr vorteilhaft, egal in welcher Mission Sie gerade unterwegs sind. Unerlässlich hierfür sind.
- Der Einsatz schallgedämpfter Waffen. Von der Durchschlagskraft haben Treifer zwar eine signifikant reduzierte Auswirkung und einige der Wummen verlieren dadurch geradezu ihre Daseinsberechtigung, da sie sich nicht mit einem Schalldämpfer und der Spezialmunition vertragen. Der Vorteit, dadurch über weite Strecken unentdeckt zu bleiben, überwiegt aber bei weiten
- Gehen Sie in die Hocke! So verursachen Sie beim Vorrücken weniger Lärm, der Trittschall reduziert sich auf ein Minumum. Zudem ist Ihre Waffe stabiler zu führen und Sie sind treffsicherer
- Öffnen Sie Türen nur dann plötzlich, wenn Sie einen Raum schnell sichern müssen. Leiser und wesentlich sicherer ist es, Zentimeter um Zentimeter den Spalt zu vergroßern.

2. Vermeiden Sie es, überrascht zu werden ...

Der überwiegende Teil der Verbrecher bewegt sich auf der exakt gleichen Route und reagiert auch nach dem immer gleichen Schema. Der Rest hat aber immer wieder wechselnde Standorte. Mancher Bösewicht taucht daher geme unverhofft auf und songt für böse Überraschungen. Beugen Sie dem mit einem Herzschlagsensor oder einem Infrarotsichtgerät vor. Absolut sicher können Sie nie sein, die Geräte funktionieren nur eingeschränkt.

3. ... und überraschen Sie selbst.

Solange keine lauten Schüsse, Schreie oder gar ein Alarm durch die Räumlichkeiten hallen, ahnt Ihr Gegner nicht, dass Sie im Anmarsch sind. So fallen Sie durchaus sehr verdutzten Widersachern in den Rucken, die nicht mal mehr dazu kommen, ihre Haut aus der Schusslinie zu bringen.

4. Verlieren Sie Ihr Ziel nicht aus den Augen!

Nicht immer ist es von Vorteil, gleich den Hammer zu schwingen und alle Gegner zu plätten. Vielmehr gilt: Sichern Sie zuerst die Geiseln oder erledigen Sie die kritischen Aufgaben. Falls nämlich was danebengeht, war die ganze Arbeit umsonst. Leise rein, leise raus, dann können Sie die anderen Terroristen erst mal links liegen lassen und später Rambo spielen.

Auf in den Kampf - Wir bastein uns ein Team

Wir haben hier für Sie eine über weite Strecken sehr brauchbare Grundausstattung zusammengestellt.

Der Sturmtrupp

Ihre Mannschaft muss sich im Bedartsfall schnell bewegen können. Verzichten Sie auf schwere Körperpanzerung, zumal diese auch im Kugelhagel nicht allzu viel nützt. Dafür behindert sie die Waffenführung ungemein und es dauert länger, wenn Sie Granaten einsetzen. Rüsten Sie Ihre Teams am besten mit einer MPSSD5 oder der kräftigeren UMP 45 mit Schalldämpfer aus. Diese Waffen genügen für ungeschützte Ziele vollkommen. Sollten Sie dann doch etwas Größeres benötigen, schieben Sie Ihrem Trupp einfach noch eine entsprechende Pistole ins Halfter.

Fernkünstier

Scharfschützen kommen normalerweise selbst im Nahkampf gut zurecht. Sie müssen sen nicht unbedingt in ein gesondertes Team abkommandieren. Das VSS Victorez oder das AW Covert genügen in den meisten Situationen, zumal Sie diese mit Infrarotsicht nutzen können. Eine Alternatiye mit richtig Dampf dahinter ist das M82A1, das selbst mit Schalldämpfer noch Türen durchschlägt. Drücken Sie Ihrem Scharfschützen eine gute Sekundirwaffe in die Hand, so kann ihm auch im Nahkampf keiner das Wasser reichen.

Taktiken für den Ernstfall

Wie gehe ich richtig vor?

Der dem Startpunkt am nächsten gelegene Eingang ist fast immer der am schwersten bewachte und führt nur über Umwege zum eigentlichen Ziel. Kalkulieren Sie das mit ein. Wenn Sie ein Team dort hineinschicken, sichern Sie sich durch entsprechende Ausrüstung ab. Sehr effektiv sind Rauchgranaten. Sind Sie lieber mit nur einem einzelnen Team unterwegs, nehmen Sie weitere Wege in Kauf und rollen Sie die Sache von hunten auf.

Sobeld ich eine bestimmte Tür öffne, habe ich verloren.

Wenn Sie einen Raum stürmen und die Terroristen entweder immer die Geiseln erledigen, eine Bombe zünden oder etwas anderes streng Verbotenes anstellen, so versuchen Sie einen albernativen Weg, damit Sie den Auslöser der misslichen Lage sofort unter Beschuss nehmen können, bevor er wieder auf dumme Gedanken kommt. Sie haben dabei den Vorteil, dass die Position der Geiseln immer gleich bleibt, ebenso wie die der Geiselnehmer in deren Nähe. Pragen Sie sich die Aufstellung ein! So riskieren Sie keine Kollateralschaden und können die Bedrohung schnell und effektiv neutralisieren

ich schaffe es nicht, die Terroristen schnell genug zu erledigen.

Oftmals verschaffen Ihnen eine Blendgranate oder Gas die nötige Zeit. Probieren Sie verschienen Varianten. Dazu gehört auch, in einen Raum mit drei Teams aus diversen Richtungen gleichzeitig einzufallen. Das hat durchaus seinen Reiz – besonders, wenn Sie unbemerkt in Stellung gehen können. Nutzen Sie bei Bedarf trüsprengsätze. Diese reißen dahinete befindliche Personen nicht gerade zu Begeisterungsstürmen hin und erlauben Ihnen zusätzlich ein schnelleres Vorstoßen.

Lassen Sie Ihre Männer nicht ins Kreuzfeuer geraten!

Delegieren Sie Ihre Teams so, dass diese sich gegenseitig Deckung geben. Bei heißen Gefechten ziehen Sie Männer aus einer anderen Richtung zum Ort des Geschehens hinzu oder planen deren Route so, dass bereits ein Teil des Widerstandes ausgeschaltet wurde, bevor das andere Team zwischen die Fronten gerät.

Belspielmissioner

Wir haben drei typische Missionen für Sie zusammengestellt, um Ihnen die Aufgabentypen näher zu bringen.

Privatflugplatz -Geiselbefreiung

Es gibt auf der Kante zwei Standorte mit Geisehr. Gleich in der Halle vor Ihnen wird ein Opfer oben im Büro festgehalten. Die andere Geisel befindet sich diagonal über den Platz im Hauptterminal. Gehen Sie zu unvorsichtig vor, werden die Opfer hingerichtet und Sie verlieren. Haben Sie die Geiseln erst einmal gesichert, ist der Rest das reinste Kinderspiel.

Ausrüstung und Zusammenstellung

Stellen Sie zwei Teams zusammen, um von verschiedenen Seiten angreifen zu können. Sie benötigen ein schalgefreitges Team, um die Verbrecher im Nahkampf zu erledigen, sowie zwei Scharfschützen, die relativ gefahrlo den Außenbereich "säubern". Nehmen Sie Tranengas und Gasmasken mit, den Scharfschützen geben Sie zwei M82A1 mit Schalldampfer.



AUF LEISEN SOHLEN Die Geiselnehmer leisten bei der Überraschungsaktion kaum Widerstand.



DECKUNG Sie haben optimalen Sichtschutz und können sich voll auf die andere Seite konzentrieren.



BEGRÜSSUNGSKOMITEE Warten Sie ab, bis Ihr zweites Team den Gangstern in den Rücken fällt.

Wie komme ich an die Gelsel in der Fahrzeughalle?

Infiltrieren Sie die Halle leise durch eine der Türen. Halten Sie sich links an der Wand in Richtung Treppen. Unten patrouillieren maximal zwei Wachen, aus der roten Tür kommt eine, hinter dem Gitter in der Mitte verschanzt sich der andere Übeltäter. Waren Sie zu laut, rennt dieser auch noch heraus Erledigen Sie Thre Widersacher kurz und schmerzlos. Sie dürfen nicht rumballern, im Normalfall muss sonst eine Geisel dran glauben. Gehen Sie gleich nach oben und postieren Sie sich am Treppenabsatz. Lassen Sie Ihr Team den Raum sichern. Sobald die Tür auf ist, eliminieren Sie den Terroristen an der gegenüberliegenden Wand. Ihre Männer erledigen den Rest. Während Ihre Mannschaft die Geisel holt, sichern Sie nach hinten. Kümmern Sie sich um die unteren Räumlichkeiten und bringen Sie die Geisel zum Startpunkt.

Wohin schicke Ich mein zweites Team?

Wahrend der Befreiungsaktion rückt Ihr kleines Scharfschützenteam durch den Gang zwischen dem Hangar und der vorderen Halle vor. Zeitweilig steht dort hinter den Rohren eine Wache. Postieren Sie sich so weit links wie möglich und öffnen Sie vorsichtig die Tür nach draußen. Das Team muss mindestens vier Gegner erledigen: Der erste und gefährlichste ist der Scharfschütze auf dem Balkon, er hat sich hinter dem Tisch verschanzt. Riskieren Sie nicht zu viel, lassen Sie sich ruhig Zeit. Der nächste Schurke steht genau gegenüber, seine linke Seite sollte hinter dem Fenster zu sehen sein. Er kann Sie aber nicht erkennen. Die letzten zwei sind links vor der Halle. Einer marschiert die Treppen rauf und runter, der andere lauert unter der Treppe.

Wie rette ich das Opfer im Terminal?

Sobald der Weg frei ist, marschieren Sie rechts um die Ecke zur Hintertür rein. Den Hangar sollten Sie zunächst meiden, die Gegner bekommen von Ihrer Aktion sowieso nichts mit. Gehen Sie mit beiden Teams nach rechts durch die Hintertür und die Treppen hoch, Sichern Sie die Räume mit Ausnahme des mittleren Zimmers, in dem sich die Geiseln befinden. Dieses besteht aus zwei Abschnitten, was das sichere Erstürmen erschwert. Ihr kleines Team lassen Sie über den Balkon zum Außenzugang robben, Ihr Sturmteam bezieht auf der gegenüberliegenden Seite Stellung. Von der Front aus kommen Sie nicht an die Geiselnehmer heran, deren Opfer stehen in der Schusslinie. Auf Kommando schmeißt Ihr Schutzenteam Gasgranaten und räumt den hinteren Bereich. Vorne kommen Ihre Nahkämpfer zum Zug. Mit den Geiseln ziehen Sie zum Startpunkt ab und sichern sie dort. Die zweite Aufgabe fordert nicht mehr viel Können. Alles, was sich jetzt noch bewegt, ist feindlich.

Penthouse - Aufklärung

Ausrüstung und Zusammenstellung

Dies ist eine Solomission, Sie dürfen nicht enttarnt werden. Waffen sind tabu, nehmen Sie trotzdem ein Gewehr inklusive Infrarotsensor mit. Ein Elektronik-Kit beschleunigt Ihr Vorhaben ungemein.

Wie gelange ich hinein?

Der einfachste Weg führt Sie geradeaus über die Leiter, auf der Brüstung entlang, bis in den Garten. Dem ersten Wachmann auf der Veranda gehen Sie in einem großen Bogen rechts herm aus dem Weg. Setzen Sie sich hinter die Ecke an den Stufen hin und beobachten Sie den Cegner mit dem Herzschlagsensor. Wenn er von Ihnen weggeht und nicht mehr erfasst wird, steht er mit dem Rücken zu Ihnen, Jetzt können Sie durch die Türen schlüpfen.

Wo finde ich das Telefon?

Halten Sie auf dem Absatz inne, bis die Wache unten um die Ecke gebogen ist und steigen Sie dann erst die Treppe runter. Kriechen Sie dem Wachmann hinterher. Er legt zwei Pausen vor dem Raum ein, in den Sie rein müssen. Kontrollieren Sie seinen Standort mit dem Sensorwenn er weiterläuft, schlängeln Sie sich über die Galerie bis zur Tür. Halten Sie bis kurz davor auf jeden Fall Ihren Hintern unten, die Fußballfans entdecken Sie sonst. Betreten Sie das Zimmer, schließen Sie hinter sich wieder die Tür. Den Fernsprechapparat präparieren Sie mit der Wanze.

Wie komme ich an den Computer?

Der Wachmann kommt gleich wieder vorbei. Kontrollieren Sie ihn mit dem Sensor und der Infrarotsicht. Wenn er kurz vor Ihnen steht, können Sie ihn damit sehen. Ein paar Schritte weiter legt er seine zweite Pause ein. Wenn er weitergeht, können Sie ihm unbemerkt folgen. Rechter Hand geht es einen Stock hiefer in das Büro mit dem Laptop. Der Sicherheitsmann kommt nur sehr sellen vorbei, er kann Sie aber durch die Glastür entdecken. Lagen Sie sich im Ernstfall einfach unter den Schreibtisch oder verstecken sich neben dem Samurai-Helm, dort sieht er Sie incht.

Wie gehe ich wieder nach oben?

Ist die Luft rein, gehen Sie den gleichen Weg nach oben (natürlich gegen den Uhrzeigersinn, hinter der Wache her), warten wieder, bis der Kerl um die Ecke ist, und erklimmen die Stufen zum Garten. Zurück zum Abholpunkt und die Aufgabe ist abgeschlossen.

Import- und Exportfirma -Gegner eliminieren

Anders als bei den anderen Missionen mussen, oder besser dürfen Sie hier nicht zimperlich vorgehen. Es geht lediglich darum, alle Verdächtigen zu eliminieren. Die Ausstattung bleibt Ihnen überlassen, zumindest ein Herzfrequenzorter leistet Ihnen in den verwinkelten Bauten gute Dienste. Werden Sie mit dem Gegneransturm fertig, gehen Sie ruhig mit einem Sturmgewehr im Anschlag auf Terroristenjagd. Andernfalls kur's der übliche leise Kermept.

Eindringen in die Basis

In manchen Situationen kann ein lautes Gewehr auch einen netten Effekt erzeugen: Gleich an der ersten Ecke erschießen Sie links den Scharfschützen auf dem Balkon, vorzugsweise mit einem Ihrer Fernkünstler, gut bestückt mit einer heftigen Wumme wie der M82A1. Das lockt etwa vier oder funf weitere Gestalten an, die aus ihren Löchern kriechen und sich Ihnen genau vor die Flinte stellen. Bleiben Sie rulhig sitzen und warten Sie ab, Sie können dann einen nach dem anderen gefahrlos aufs Korn nehmen. Der Anfang ist gemacht, Ihre Armee kann losschlasen.

Überraschungseier und andere Gemeinheiten

Rauchgranate

Damit erhalten Sie einen effektiven Sichtschutz, sogar auf freiem Feld. In Gebäuden zieht der Nebel durch alle Ritzen und Wände, zudem sehen die Gegner schlechter als Sie und taumeln praktisch blind durch die Gegend. Ein Infrarotsensor schafft hier klare Verhältnisse. Sie können damit auch Geisein und spielentscheidende Gegenstände schützen, die von Terroristen nicht zerstort werden durfen.

Gasgranaten

Trämengas ist in engen, geschlossenen Räumen sehr effektiv, wenn es darum geht, Terroristen für kurze Zeit beinahe handlungsunfähig zu machen. Allerdungs erfordert der Einsatz für jeden Mann eine Gasmaske, damit sie nicht selbst der Reizwirkung zum Opfer fallen. Da Sie nur zwei Gegenstande mitschleppen können, fallen somstige Hilfsmittel flach. Gas wirkt über einen großeren Radius als Blendgranaten und hält länger an.

Splittergranaten

Diese tödlichen Eier nehmen Ihnen einiges an Arbeit ab. Durch Fenster und um Ecken geworfen, fegen Sie ganze Zimmer leer. Selbst hinderliche Türen sind damit wie weggeblasen: Platzieren Sie die Granate direkt davor.

Der Tür-Trick

Dank dem Herzschlagsensor oder der Thermalsischt konnen Sie Bosewichter auf kurze Entfernung ausfindig, machen. Nutzen Sie diesen Umstand, wenn zwischen Ihnen und der Feindesbande nur eine lumpige für seht. Zielen Sie mit dem Fadenkreuz des Sensors etwa auf den oberen Rand des Herzimpulskreises. Wechseln Sie, ohne zu wackeln, zu Ihrer Waffe – nach ein, zwei Schussen haben Sie ein Problem wentger, je nach Materal benötigen Sie dafür verschieden starke Waffen. Bei Holz kommt selbst die 9-mm-Pistolerfraktion butterweich durch, bet Metall müssen Sie schon zur deftigen. 50 Desert Eagle oder einem Sturmgewehr mit 7,56 mm



DURCHSICHTIG Der Sensor macht Gegner hinter der Tür sichtbar, der Geiselnehmer muss dran glauben.



ABWARTEN Erledigen Sie zuerst den linken Heckenschützen, danach stürmen Ihre Gegner aus der Tür.



NEBULÖS Den Bewachern vernebeln Sie die Sicht, die Geisel entkommt so völlig unbehelligt.

Delta Force Black Hawk Down

In der turbulenten Ballerorgie Black Hawk Down geht es heiß her. Als Mitglied der Delta Force kämpfen Sie sich durch Mogadischu, um Recht und Ordnung wiederherzustellen. Damit der Fun-Shooter nicht zur Frustfalle wird, schwören wir Sie auf die richtigen Taktiken ein.

Allgemeine Tipps

Schauen Sie sich um, Sie finden bestimmt jede Menge Möglichkeiten, sich Vorteile zu verschaffen. Nutzen Sie Hauseingänge als Deckung, lassen Sie umherstehende Fässer in die Luft gehen oder suchen Sie sich eine erhabene Position für eine bessere Übersicht. Lehnen Sie sich oft um Ecken, Sie sind so nur schlecht auszumachen und können zudem kaum getroffen werden. Bemannen Sie die überall umherstehenden MG-Nester, das spart Munition.

Der schlimmste Fall

Die größte Bedrohung geht von den RPG-Soldaten aus. Egal ob zu Fuß oder im Jeep, die Dinger treffen fast immer ins Schwarze und verursachen verheerenden Schaden. Eine Rakete kann Ihr gesamtes Team auf einen Schlag ausschalten. Daher haben diese Feinde absolu te Priorität, wenn Sie auf einen größeren Trupp Gegner stoßen. Zischt eine Rakete knapp an Ihrem Kopf vorbei, was ohnehin nur selten passiert, lassen Sie den Schützen nicht noch mal zum Zug kommen. Das Zweitschlimmste sind die uberall verstreuten Kaliber-.50-Maschinengewehre Ragt irgendwo die Spitze eines Autos oder eines Sandsackhaufens hervor, so nehmen Sie den Rest möglichst vorsichtig unter die Lupe. Die Geräte treffen äußerst genau und richten immensen Schaden an.

Es gibt mehrere Möglichkeiten, bei Black Hawk Down zu verlieren. Neben Ihrer eigenen Gesundheit müssen Sie das Leben Ihrer Kameraden schützen. Erleidet Ihr Trupp zu hohe Verluste, bedeutet dies das Aus. Nicht alles, was sich bewegt, ist eine wandelnde Zielscheibe. In den Straßen der Städte tauchen immer wieder unvermittelt Zivilisten auf. Achten Sie darauf, dass Sie diese nicht vor Schreck einfach erschießen. Die Zivilbevölkerung dient den Rebellen als lebende Schutzschilde. Hauchen Sie zu vielen unbescholtenen Bürgern das Leben aus, ist Schicht im Schacht - die Mission wird abgebrochen. Im Extremfall wird Ihrem Team sogar der Befehl erteilt, Sie auszuschalten.



BRENZLIG Die Raketen sind die einzige Gefahr für Ihren Hubschrauber. Ein Treffer genügt und die Mission ist zu Ende, bevor Sie überhaupt loslegen konnten. Schalten Sie die unliebsamen Burschen zügig aus.

Wie kann ich mich beilen?

Medikits und Munitionsnachschub sind auf der Karte verzeichnet. Kommen Sie zu sehr in Bedrängnis oder haben kaum mehr Munition, zücken Sie einfach die Landkarte und holen Sie sich, was Sie brauchen. Zudem konnen Sie alternative Routen zu den Wegpunkten ausmachen, die Sie an dem gewünschten Material vorbeiführen. Die Karte zeigt natürlich keine Straßenblocks und die Höhenlage des Vorrats, rechnen Sie damit, dass Ihre Extratour in diversen Sackgassen endet.

Lassen Sie Ihr Team mitmischen

Ihre Kameraden können Sie durchaus absichern, verlassen Sie sich ruhig ab und zu darauf. Haben Sie Ihr Pulver verschossen und müssen nachladen, ziehen Sie sich zurück und gehen in Deckung. Taucht ein Gegner auf, so hat Ihr Team zwar die Reaktion einer Schlaftablette, im Normalfall schießt der Angreifer aber dermaßen schlecht, dass er trotzdem nach mehreren Salven zu Boden geht, ohne größeren Schaden angerichtet zu haben. Danach greifen Sie wieder ins Geschehen mit ein.

In den Städten

Über weite Strecken der Handlung bewegen Sie sich durch urbanes Gebiet, nur selten marschieren Sie durchs freie Land. Das bedarf extra Taktiken, um mit Ihrer Truppe dort zu uberleben.

Abwarten und Teetrinken

Die Städte bieten eine Fülle an guten Versteckmöglichkeiten, die nicht nur Ihnen zugute kommen, auch Ihre Gegner können praktisch überall auftauchen. Gehen Sie langsam Schritt für Schritt vor, um in keinen Hinterhalt zu geraten. Die Somalis kommen ohnehin größtenteils zu Ihnen gerannt, was die ganze Sache wesentlich übersichtlicher und ungefahrlicher gestaltet, solange Sie in einer sicheren Position sind.

Viele Wege führen nach Rom

Der direkte Weg zu einer Wegmarkierung ist selten der beste. Meiden Sie große Plätze und unubersichtliche Häuserschluchten. Die meisten der Einsatzorte konnen Sie durch die kleinen verwinkelten Gässchen erreichen, in denen nur spärlich Bewacher umberflangeren und die sich zudem



KREUZFEUER Mindestens drei Gegner lauern hier auf Sie, Meiden Sie solche Straßen unbedingt und verziehen Sie sich in die unbewachten Seitengassen.



GEMEIN Eigentlich könnten Sie rechts an der Hafenanlage sicher an Land gehen. Ihre Männer spielen da aber nicht mit, Sie müssen über den Strand laufen.







VERSTÄRKUNG Die umherstehenden Kanonen können Sie immer gut gebrauchen, um der Gegnermassen Herr zu werden. Sie müssen sie nur den Somalis abluchsen.

besser absichern und überblicken lassen. So halt Ihnen Ihr Team den Rücken frei, die Angreifer können nur von vorn oder hinten kommen, Sie geraten praktisch nie ins Kreuzfeuer, was auf den Haupstraßen an der Tagesordnung ist.

Mich erwischt es immer an der gleichen Stelle!

Ihre Feinde werden immer am selben Fenster stenen, aus der gleichen Gasse heraushüpfen und auf dem gleichen Dach rumhampeln. Merken Sie sich die Positionen, dam können Sie gefahrlos einen nach dem anderen eliminieren. Bei Fahrten im Konvoi beseitigen Sie so schnell die größten Gefahren und haben dann Zeit, die restlichen Gauner aufs Korn zu nehmen.

Verschaffen Sie sich einen Überblick

Sie haben immer ein Fernglas im Gepäck. Auch, wenn Sie nur mit einem Sturmgewehr ohne Ziellefernohr unterwegs sind, so können Sie damit wunderbar die Hauserfronten nach Schießwütigen absuchen, Ihre Ziele ausmachen und die weitere Marschroute planen.

Wie räume ich Häuser?

Nutzen Sie, sofern vorhanden, die vorgegebenen Aktionspunkte. Von dort wirft Ihr Team eine Blendgranate, bevor Sie dann gemeinsam einen Raum säubern. Falls der Aktionspunkt ungünstig gelegen ist, kann es in manchen Situationen durchaus von Vorteil sein, das Team erst mal warten zu lassen und selbst Granaten zu werfen oder es aber über den teilweise vorhandenen Hintereingang zu probieren.

Unterwegs im Helikopter

Haben Sie nicht gerade explizite Anweisung, die Bodentruppen von der Luft aus zu beschießen, dann lassen Sie es bleiben. Räumen Sie lediglich Ihren Landeplatz und den der anderen Teams, alles andere ist eine Munitionsverschwendung, Die Manner mit den Raketen treffen Ihren Hubschrauber bei schnellen Anflugen nicht.

Kleine Waffenkunde

Suchen Sie sich Ihre Waffen fur eine Mission gut aus, eine andere Waffe kann Ihnen die Aufgabe wesentlich erleichtern. Leider haben Sie nicht bei jeder Mission die freie Wahl.

Scharfschützengewehre

Bekommen Sie es nicht gerade mit Horden an Feinden zu tun, so sind Sie auf mittlere bis weite Dastanz mit dem M21 oder dem Barreit-Scharfschützengewehr gut bedient. Diese lassen sich zudem ohne das Zielfernrohr benutzen und erlauben eine relativ schnelle Schussfolge, was sie auch in Nahkämpten sehr effektiv mach. Zusätzlich können Sie sich als Sekundärvaffe eine Schrofflinte auf den Rücken schnallen, dann sind Sie sogar für den Häuserkampf bestens gewappnet. Lediglich der sehr begrenzte Munitionsvorrat fur Ihre Zweitwaffe beschrankt deren Binsatz auf vereinzelle Stutationen.

Sturmgewehre

Die Sturmgewehre sind die alltagstauglichen Rundum-sorglos-Waffen. Haben Sie die Wahl zwischen der MFS, einer M16 und deren Kurzversion CARTS, nehmen Sie letztere. Das Wisier ist einfach wesentlich übersichtlicher, die im Handbuch beschriebene schlechtere Treffgenauigkeit ist höchstens marginal und im Spie intil zu spüren. Der bessere Überblick macht sich bei den Gesmerhorden aber durchaus bezahlt.

Maschinengewehre

Die MCs sind nicht-besonders gut einzusetzen. Ihnen fehlt die Allroundtauglichkeit, da sie nur sehr ungenau treffen und keine weit entfernten Ziele anpeilen können. Der große Munitionsvorrat ist daher schnell verbraten. Auch bei Massenauflaufen rentiert sich der Einsatz nicht urrklicht In solch einem Fall ist eines der effektiveren, fest moniterten MCs nicht weit. Lediglich in den engen Tunnelsystemen garantiert diese Walfengruppe Ihren ungehinderten Durchmarsch – auf die kurze Distanz und mit dem großen Magazin ist es dafur erste Wahl.

Ausrüstung und Zubehör

Splittergranaten

Granaten haben im Spiel ein sehr eigenwilliges Abprall- und Sprengverhalten. Die Eier landen selten da, wo Sie sie gerne haben möchten und sprengen ab und zu die eigenen Leute statt der, bösen Buben. Auch die aus dem Granatwerfer geschleuderten Geschosse sind nur schwer richtig zu platzieren. Üben Sie vorher die Anwendung auf dem Schießstand, sonst ärgem Sie sich im Einsatz nur über das spontane Ableben Ihres Protagonisten.

Sprengsätze

Die Sprengtaschen komnen Sie sowohl über den Fernzünder als auch durch einen gezielten Schuss zur Explosion bringen. Zerstören Sie mit den Sprengsätzen vorgegebene Einrichtungen wie Granatwerfer oder Sendeanlagen. Det wich nach lassen sich abnüch verwenden: Halten Sie sich mit Minen den Rucken frei, wenn Sie zum Beispiel allein unterwegs sind und von einem verärgerten Mob verfolgt werden. Sie gehen unter Beschuss oder bei Kontakt in de Luft, lassen sich aber nicht über einen Zunder steuern. Die Minen werden von den Somalis sofort entdeckt und unter Beschuss genommen. Nur sehr selten lasst sich ein Gegner dazu überreden, tatsächlich auf eine Mine zu treten.

AT-4 Raketenworfer

Der Raketenwerfer triff auch auf größere Entierung noch sehr zielgenau. Die Flugkörper ereichen eine enorme Geschwindigkeit, so dass Sie Ziele direkt anvisieren können. Das funktioniert, ohne ballistisch schießen zu müssen oder bei beweglichen Zielen dementsprechend vorzuhalten.



ZURÜCKTRETEN BITTE! Die diversen Zielobjekte zerlegen Sie aus der Distanz mit dem Fernzünder.



ABLENKUNG Auf die Minen fällt zwar niemand herein, sie ziehen den Gegner aber voll in ihren Bann.



AUFTANKEN Steuern Sie nach harten Gefechten die nahe liegenden Vorräte an, bevor Sie fortfahren.

Blitzkrieg

Entgegen dem hastig anmutenden Spieletitel führt nur vorsichtiges Taktieren zum Erfolg in CDVs Strategie-Hit. Das nötige Rüstzeug, um ihre Truppen effizient einsetzen zu können, bekommen Sie von uns auf vier Seiten an die Hand.

Grundlagen

Speicherkunde

Die Quicksave-Funktion ist gut – allerdings führt das leicht dazu, gerade im falschen Moment abzuspeichern. Gewöhnen Sie sich daher unbedingt an, auch manuelle Spielstände anzulegen. Auf geden Fall einen sofort nach Spielstärt und weitere, wenn Sie zum Beispiel ein Teilziel erfüllt haben. So sind Sie flexibler, falls doch mal was schief geht. Speichern Sie auch ab, wenn Sie im Auswahlbildschirm für die Zufallsmissionen sind. Da der Schwierigkeitsgrad oft sehr variiert, beißen Sie sich sonst unter Umständer unnötig fest.

HolRo Tactor

Weisen Sie Ihren Truppen Gruppennummern zu, damit Sie auch im heißesten Kampfgetümmel stets die richtigen Einheiten parat haben. Gewöhnen Sie sich am besten sofort ein Schema für die einzelnen Ziffern an und benutzen Sie stets die gleichen Tasten, Beissiel:

Taste	Einheit
1	Späher/Offizier
2	Spähpanzer
3	Kerntruppe Panzer
4	Zusätzliche Panzer
5	Versorgungs-LKW
6	Reparatur-LKW
0	Artillaria

Wahl der Mission

Vor jeder Mission speichern

Prinzipiell sollten Sie vor jeder Mission Ihr Spiel speichern. Die Zufallsmissionen sind – wie der Name schon sagt – jedes Mal anders. Zwar bleiben die Missionstypen gleich, aber die Verteilung der Gegner, die Angriffsrichtung und die Karte selber ändern sich oft.

Zufaitsmissionen

Für jede historische Mission müssen Sie jeweis wenigstens eine Zufallsmission spielen. Wenn Sie nur das Minimum an Zufallsmissionen spielen, werden Sie das Spiel bald als zu schwer empfinden. Wenn Sie partout nicht weiterkommen, versuchen Sie sich lieber an ein paar Zufallsmissionen, um Erfahrung und Bonuseinheten zu sammelt.

Welche Mission

Bei Zufallsmissionen sollten Sie zunächst nachprüfen, welche Bonuseinheit Sie am dringendsten benötigen. In der deutschen Kampagne beispielsweise sind die Panzer in der frühen Kriegsphase dem Feind gnadenlos unterlegen. Daher spielt ein schlauer deutscher Kommandant zunächst solche Missionen, die bessere Panzer als Bonus springen lassen.

Historische Missionen

Nach einer historischen Mission geht es in der Regel ins nächste Kampfgebiet. Wer möchte, kann aber im aktuellen Gebiet bleiben, um weiter Zufallsmissionen zu spielen. Für mehr Bonuseinheiten lohnt es sich nicht, weitere Einsätze zu absolvieren (siehe Updates). Sie können aber die Erfahrung der Einheiten und Ihres Spielers erhöhen. Wer unbedingt möchte, kann so lange spielen, bis der nächste Spieler-Rang erreicht ist. So ziehen Sie in Zukunft mit mehr Kemeinheiten ins Feld.

Bonuseinheiten und Updates

Bonuseinheiten

Eine Bonuseinheit gibt es stes für erfolgreich absolvierte Zufallsmissionen. Die neue Einheit ersetzt dann eine beliebige Einheit ihrer Kerntruppe. Alle Bonuseinheiten eines Kampfgebietes stehen im folgenden Gebiet als Update zur Verfügung. Betrachten Sie den Bonus als frühzeitige Lieferung der modernsten Waffen. Wichtig: Bonuseinheiten gehen verloren, wenn Sie diese durch eine Einheit aus dem Update-Pool ersetzen!

Undated

Für jedes neue Operationsgebiet erhalten Sie zusätzliche Einheiten als Update. Sie können die Zusammensetzung Ihrer Kernarmee vor jeder Mission neu wählen. So haben Sie beispielsweise die Möglichkeit, Flaks statt Artillerie oder Sturngeschütze statt normaler Panzer zu wählen. Passen Sie Ihre Kerntruppe stets den Anforderungen der Mission an.

Der harte Kern

Die Kerneinheite

Hegen und pflegen Sie hur Kerneinheiten. Im Gegensatz zu allen anderen Einheiten sammeln diese Jungs Erfahrung und steigen auf. Höhere Schussgenaußekt und großerer Sichhereich sind unschatzbare Vorteile auf dem Schlächtfeld. Deswegen ist der Verlust einer erfahrenen Kerneinheit indir akzeptabel. Laden Sie bei einem solchen Verlust lieber neu! Verlorene Kerneinheiten werden zwar für die nachste Mission ersetzt, verlieren dabei aber einen Erfahrungs-Rang.

Gezielt Erfahrung sammeln

Versuchen Sie, so viel Schaden wie möglich mit den Kemeinheiten anzunchten. Wenn andere Einheiten den Gegner ausschalten, sind die Erfahrungspunkte verschenkt. Beenden Sie nie automatisch eine Mission, nur weil alle Ziele erfüllt sind. Grasen Sie lieber noch die restliche Karte ab, um Gegner zu finden. Benutzen Sie Ihre Kerneunheiten und heimen Sie Erfahrung ein - schließlich zählt jeder Punkt.

Beförderungen

Mehr Einbeiten

Alle in Missionen gesammelten Punkte werden in Ihrer Personalakte gesammelt. Wenn Sie genug Erfahrung haben, steigen Sie einen Rang auf. Für den neuen Dienstgrad gibt es drei neue Kerneinheiten. In jeder Kampagne werden Ihre Kentruppen zweimal aufgestockt. Sie befehignen im höchsten Rang also zwölf Kerneinheiten – je sechs Panzer und sechs Artillerie-Einheiten. Als Kommandant der Alliierten erhalten Sie bei der ersten Beforderung Artillerie, deutsche und russische Feldherme bekommen zuerst neue Panzer.

Frühe Beförderung

Es macht durchaus Sinn, sich die erste Beförderung so früh wie möglich zu erkämpfen. Sie können so lange Zufallsmissionen spielen, bis der neue Rang erreicht ist. Alle nachfolgenden Missionen werden dadurch natürlich leichter – nimmerhin treten Sie mit 50% mehr Enwieine an

Aufklärung

Wissen, wo der Gegner steckt

Oberste Priorität in jeder Mission hat die Kartenerkundung. Wenn Sie wissen, wo der Gegner welche Truppenteile stationiert hat, sind Sie im Vorteil. Es gibt mehrere Möglichkeiten, erfolgreich zu souten.

Offizier und Scharfschütze

In den meisten Missionen steht Ihnen wenigstens eine dieser Aufklärungseinheiten zur Verfügung. Der Scharfschutze hat zwei enischeidende Vorteile: Er hat eine größere Sichtweite und kann – das ist das Beste – sich tarnen. Dadurch kommt er viel näher an gegnerische Stellungen heran, ohne gesehen zu werden. Achten Sie aber immer auf patrouilhierende Fahrzeuge (Motorgeräusche). Haben Sie nur einen Offizier zur Verfügung, müssen Sie etwas vorsichtiger vorgehen. Vorsicht: Häuserecken, Bäume und Hecken versperren Ihnen die Sicht, da hilft auch das Fernglas nichts! Suchen Sie sich daher einen Punkt, von dem aus Sie an den Hindernissen vorbeigukene können.

Aufidärungsflugzeug

Wenn Sie über einen Aufklärer verfügen, setzen Sie diesen auch unbedingt ein. Speicherm Sie aber auf jeden Fall ab, bevor Sie den Flieger losschicken. Sie wissen nie, ob der Gegner vielleicht über Luftabwehreinheiten verfügt. Wird Ihr Flieger abgeschossen, laden Sie einfach den alten Spielstand – Sie wissen ja jetzt, wo die eggenerische Flak steht und können diese entweder durch Sperrfeuer der Artillerie oder mithilfe des Scharfschutzen ausschalten. Setzt der Gegner Jagdflieger ein, sobald Sie einen Aufklären (seschicken, macht die Luftaufklärung wenig Sinn.

Karte ablaufen

Etwas aufwendiger, aber durchaus effektiv ist die Methode, mit Ihren Einheiten die Karte nach und nach abzuklappern. Speichern Sie



ERSPÄHT Panzer wären hier verloren gewesen, doch der Scharfschütze hat die Gefahr rechtzeitig erkannt.



VERTEIDIGUNG Die beiden 88-Flaks werden spielend mit dem Infanterieansturm fertig.



FLANKE Die Panzer zerstören Sichthindernisse (1), entdecken Geschütze (2) und besetzen Häuser (3).



EINGEGRABEN Durch diese exzellente Verteidigungsstellung kommt kein einziger Gegner.



LUFTLANDUNG Der Scharfschütze springt in einem besetzten Dorf ab und neutralisiert die Artillerie.



VON ZWEI SEITEN Große Panzer sind am besten durch Angriffe von zwei Seiten zu knacken.

dazu sofort nach Missionsbeginn ab, erhöhen die Spielgeschwindigkeit auf das Maximum und düsen systematisch über die Karte. So machen Sie sich recht schwell ein Bild über die Gegnerpositionen. Wenn Sie mit der Aufklärung, zufrieden sind, starten Sie die Mission neu. So bekommen Sie in der späteren Nachbesprechung schon mal eine bessere Wertung, weil Sie weniger Spielstämde geladen haben.

Erdkunde

Höhen und Tiefen

Wenn Sie längere Zeit spielen, werden Sie feststellen, dass gegnerische Einheiten standardemäßig bestimmte Stellen auf der Karte besetzen. Ein Hügel in der Nähe einer Straße, ein größerer Dorfplatz, die Eckpunkte von Wüstenstädten – das sind typische Punkte für Flaks, Artilleriestellungen, Panzerabwehrkanonen, Schützengrähen und so weiter. Besteht keine Gefahr eines schnellen Artilleriegegenfeuers, bepflastern Sie solche Stellen dauerhaft mit Sperrfeuer.

Flurbereinigung

hre Panzereinheiten sind sehr gut dafür geeignet, störende Hecken oder auch Mauern zu beseitigen. Off werden dadurch versteckte Gegner sichtbar, die Sie dann unter Feuer nehmen. Außerdem erleichtern Sie dadurch Ihren Infanterieeinheiten, auf gegnerische Stelluneen oder in Ortschaften zu stümen.

Erstens, zweitens, drittens

Stillgestander

Drücken Sie zu Anfang jeder Mission zunachst die Leertaste, um das Spiel zu pausieren. Jetzt können Sie in aller Ruhe die Lage sondieren. Welche Einheiten haben Sie? Ist die Artillerie in dieser Mission dabel? Stehen Späher oder Offiziere unter Ihrem Kommando? Welche Form von Luftunterstützung ist verfügbar? Klaren Sie diese Fragen, um überhaupt erst mal festzustellen, was für Optionen Sie haben. Schauen Sie sich dann das Gelande an. Nachschublager, Bunker und Ortschaften sind fast immer vom Feind besetzt. Nutzen Sie die Pausenfunktion, um Gruppennummern zu vergeben, Artillerie in Stellung zu bringen und einzugraben.

Plan-Änderung

Halten Sie nicht an der ursprünglichen Reihenfolge der Missionsziele fest. Oft ist es viel sinnvoller, die ganze Sache von hinten aufzuzäumen. Damit sind Sie in den meisten Fällen im Vorteil, da Sie den Gegener aus einer ganz anderen Richtung als ursprünglich vorgesehen attackeren.

Strategieplanung

Wenn Ihre Aufklärung abgeschlossen ist und Sie wissen, ob der Gegner über Artillerie oder Luftabwehr verfügt oder nicht, ergeben sich daraus schnell einige grundlegende Strategien: Voraussetzung Keine gegnerische Artillerie

Keine gegnerische Luftabwehr

Gegner hat nur Artillerie Gegner hat nur Luftabwehr Gegner hat Artillerie und Flaks

Strategie Dauerhafter Artilleriebeschuss gegnerischer Stellungen

che Setzen Sie Ihre Bomber ein, gedeckt durch eigene Flaks.

Flaks.
Bombardieren Sie zuerst
die Artilleriesteilungen.
Flaks ausfindig machen
und mit Artillerie beseitigen
Intensive Kartenerkundung und gezielter
Infanterie-/Panzereinsatz
gegen Artillerie und Lutt-

Taktiken

Hinten rum

Die Briefings lesen sich zwar schön, stimmen aber oft nicht. Meldungen über angeblich feindfreie Abschnitte können Sie getrost vergessen. In der Regel ist es ohnehin besser, die Missionsziele von hinten anzugehen. Der Computer hat seine Verteidigung in der Regel auf den offensichtlichen Weg hin ausgerichtet. Umgehen Sie einfach die offensichtlichen Wege, schleichen Sie mit den Einheiten am Kartenrand entlang und bauen Sie Pontons, statt eine Brücke zu benutzen. So lässt sich der Gegner off überraschen.

Von zwei Seiten angreifen

Wer versucht, Flak-Stellungen oder starke Panzer frontal mit einer Gruppe anzugreifen, wird sehr schnell zusammengeschossen. Teilen Sie daher Ihren Kampfverband und attackeren Sie aus mindestens zwei Richtungenvornehmlich von der Seite oder von hintenvornehmlich von der Seite oder von hintenper Gegner kann sich nur einem Angreifer zuwenden, so dass die zweite Gruppe die Schwachstellen beschießen kann.

Panzerungszonen - von hinteni

Machen Sie nie den Fehler, starke Panzer von vorne anzugreifen. Meistens besteht die Chance, ein solches Stahlmonster von der Schwachstelle anzugreifen. Üblicherweise sind alle Panzer hinten am wenigsten gepanzert. Achten Sie umgekehrt auch immer darauf, Ihrem Gegner nie das ungeschutzte Hinterteil darzubieten.

Häuser und Schützengräben besetzen

Lassen Sie Ihre Fußsoldaten nie im Freien herumstehen. Die Truppen sind in Häusern viel besser geschützt. Gibt es keine Gebäude, heben Sie Schützengräben aus. Anrückende Parzerverbände kommen oft zum Erlegen, wenn sie von Ihren Jungs mit Handgranaten begrußt werden.

Lockvogel

Wenn es die Zeit erlaubt, bereiten Sie perfekt gestaltete Hinterhalte vor. Graben Sie Panzer und Geschütze ein, bringen die Infanterie in Stellung und legen Sie Minen zur Begrüßung. Ist alles vorbereitet, fahren Sie mit einer gut gepanzerten oder schnellen Einheit zum Gegner in der Nähe, warten, bis er auf Sie reagiert, und fahren zu Ihrem Verband zuruck. Die Verfolger werden im Nu zerlegt.

Blitzangrif

Ein guter Trick, gegnerische Geschütze und Flaks auch ohne Scharfschützen einzunehmen, sit der schnelle Vorstoß. Fahren Sie mit Ihren Panzern in Schussweite einfach an den Stellungen vorbei. In voller Fahrt benutzen die Einheiten automatisch die Bord-MGs und mähen damit oft die ganzen Geschützmannschaften nieder. Wichtig: Belieben Sie nicht stehen!

Brückensicherung

Oft genug gibt es Brücken auf der Karte – nutzen Sie diese richtig aus. Wenn Sie wissen, aus
welcher Richtung mit Gegnern zu rechnen ist,
bauen Sie sich immer an der Ihnen zugewandten Flussseite auf nie vor der Brucke. Der
Vorteil liegt klar auf der Hand – die Gegner
missen die enge Brücke passieren, um Sie zu
erreichen. Postieren Sie zusätzlich Paks und
Flaks links und rechts neben der Brücke, garnieren die Überfahrt mit Minen und schon
kommt kein gegnerischer Panzer mehr heil
auf die andere Flussseite.

Aufbau in Hinterhalts-Stellung

Postieren Sie Ihre Panzer verteilt um ein gegnerisches Lager. Fahren Sie nun mit einen Einheit durch das Lager – die Gegner werden sichtbar und Ihre Panzer feuern auf die erkennbaren Zele. Diese Taktik eignet sich gut, um kleinere Dörfer oder Depots auseinander zu enheme.

Maulwurfsleben

Panzer Jassen sich bequem mit einem Mausklick eingraben – für die Infanterie ist das etwas aufwendiger. Wenn Sie wissen, aus welcher Richtung zum Beispiel gegnerische Panzer anrücken, heben Sie schnell Gräben aus und postieren Sie Ihre Soldaten darin. Die Jungs sind dort bestens geschützt – selbst Artilleriefeuer halten sie lange stand. Stoßen Sie umgekehrt auf feindlich besetzte Gräben, setzen Sie vorwiegend Maschinengewehre ein. Die Bord-MGs der Panzerfahrzeuge sind da am effektivische

Infanterieeinsatz

Machen Sie nicht den Fehler, Ihre Infanterie untätig rumhocken zu lassen. Richtig geführt, erreichen Sie so manches Missionsziel leichter. Die Infanterie ist vor allem dazu geeignet, gegenerische Artillerie- oder Panzerstellungen zu stürmen. Wählen Sie dazu unbedingt den aggressiven Bewegungsmodus und lassen Sie die Jungs vorwärts stürmen. Die Hauptziele solcher Scharmützel liegen nicht in der Zerstörung, sondern darin, die Stellungen sichtbar zu machen, damit Sie mit Haubitzen oder Artillerie gezielt zuschlagen können beziehungsweise in der Ablenkung, um dann mit schnelen Panzeraltaken nachzusetzen.

Einheitenklau

Missionen, in denen Sie einen Scharfschützen besitzen, eignen sich hervorragend, um gegnerische Flaks und Artilleriegeschütze zu übernehmen. Der Scharfschütze schleicht dazu zu den Stellungen hin und schaltet aus sicherer Entfernung die Geschutzmannschaften aus. Nehmen Sie im Laufe des Spiels die entsprechenden Kartenpunkte ein, übernehmen Sie mithilfe der Versorgungs-LKWs das wertvolle Beutegut. Sie nehmen zwar davon nichts mit in die nächste Mission, können sich aber die weitere Mission oft erleichtern.

York aust don't uff

Ihre Lufteinheiten tragen oft zum entscheidenden Moment bei, um eine Schlacht zu gewinnen. Der Computerge, er reagiert aber in der Regel mit der richtigen Konterenheit: Falls Sie zum Beispiel die Flaks ausgeschaltet haben und Bomber einsetzen, können Sie darauf wetten, dass der Gegner Jäger entgegenschickt. Solange Sie selber über Flaks verfügen, postieren Sie diese entlang der gegnerischen Anflüglinie. Ansonsten warten Sie einfach, bis der Gegner einen Aufklarer losschickt. Wenn Sie jetzt Ihre Bomber einsetzen, kann der Gegner keine weitere Flugstaffel aussenden.

Dicke Rohre

Der richtige Artillerieeinsatz

1. Solange Sie noch im Dunkeln tappen, sind Sie mit dem Sperrfeuer gut beraten. Gegnerische Depots oder Unterstände sind auch auf der unaufgeklärten Karte sichtbar – dort sind auf jeden Fall gegnerische Einheiten. Platzieren Sie dort das Sperrfeuer. Da sich gerade in den Zufallsmissionen die Karten wiederholen, kennen Sie bald die typischen Gegnerstandorte.

- Klären Sie gerade ein Gebiet auf, stellen Sie bei der Artillerie das Sektorfeuer ein – erspähte Einheiten werden dann gezielt unter Feuer genommen.
- 3. Müssen Sie mit gegnerischen Artillerieschlägen rechnen, ziehen Sie nach Ihrem Artilleriefeuer sämtliche Geschütze ab und bauen sie an einem anderen Standort auf. Sie können darauf wetten, dass der Gegner Ihren ursprünglichen Standort unter Sperrfeuer lezt.
- 4. Das Ankoppeln der Geschütze und das Umsetzen nimmt viel Zeit in Anspruch, speichern Sie daher lieber vor Ihrem Artilleriefeuer ab, um zu sehen, ob genügend Zeit vor dem Gegenschlag bleibt.
- 5. Verfügt die Gegenseite über Lufteinheiten, stellen Sie wenigstens eine Flak zum Schutz Ihrer Artilleriestellungen ab. Alternativ setzen Sie Ihre eigenen Jäger ein, die Sie über der Stellung kreisen lassen.
- 6. Besonders effektiv sind natürlich mobile Artillerie-Panzer. Diese können gegnerischem Beschuss sofort ausweichen und haben so eine viel höhere Lebenserwartung.

Smerwaffe: Flak

Die Flak ist bei weitem nicht nur zur Luftabwehr zu gebrauchen. Selbst mit Panzern und Infanteriehorden wird diese Einheit spielend fertig. Spendieren Sie daher Ihrer Kampfgruppe immer wenigstens eine Flak dazu. Vor Ort schützt Sie die Panzer außerdem vor eventuellen Bomberangriffen.

Friendly Fire

Denken Sie unbedingt daran, das Artillerie-Feuer abzubrechen, sobald Ihre Panzer in die Nähe des Zielgebiets kommen. Die Ari feuert auf ein Gebiet – und es ist ihr herzlich egal, wer von den Granaten getroffen wird.

Der Nachschub

Munition, Personal und Reparatur

Machen Sie es sich zur Gewohnheit, Ihre Kampfruppe mit werügstens einem Reparaturund einem Munitions-LKwi in gebührneden Abstand zu begleiten. Andernfalls laufen Sie Gefahr, ohne Feuerkraft dazustehen oder mit gesprengten Ketten liegen zu bleiben. Wenn Sie erst dann Nachschubkräfte anfordern, werden die ungeschützten Transporter unter Umständen von herumstreunenden Gegnern angegriffen. Der Personal-LKW vor Ort versetzt Sie außerdem in die Lage, schnell gewonnene Geschütze oder Flaks zu besetzen, bevor der Gegners eine Versorgungs-LKWs hinschickt.

Aufmunitionieren

Achten Sie stets auf den Vorrat Ihrer Versorger. Ist dieser erschöpft, gurken die Fahrer ohne Rücksicht auf etwaige Gegner zum nächsten Depot, um Nachschub zu bunkern. Schucken Sie die Versorger lieber manuell und rechtzeitig zu den Depots. SIEBAN WESSF/LORIAN WEDINGSE

Operation Jupiter: Mission 1

- Schalten Sie die Infanterie im Schützengraben aus.
- Stürmen Sie mrt der gesamten Infanterie schnell den Bauemhof.
- Infanterie schnell den Bauemhof.
 Bringen Sie die leichten Haubitzen verteilt auf dem Acker in Stellung.
- Anstatt ungenaues Sperrfeuer auf die gegnerische Artillene zu legen,
- klären Sie die Stellungen mit Ihrem Flieger auf und setzen Sie die Geschütze eezielt ein.
- 5. Klären Sie mit dem Flieger rund um den Bahnhof auf und setzen Sie die Geschütze ein, um die Gegner zu beseitigen.



Des Desco Des Desco Descoules de la companya de l

Operation Jupiter: Mission 2

Es gibt ein Bonusziel: Besertigen Sie alle Feinde.
 Klären Sie mit einem Flieger in Richtung
 Süden auf und holen Se sich das
 Depot bei dem kleinen Haus.
 SErkunden Sie mit der Infanterie den westlichen Abschnitt, dort ist eine deutsche

Infantenegruppe postiert.

4. Marschieren Sie mit zwei Infantene-

Trupps auf die Hügel östlich davon und stöbern Sie die dortigen deutschen Infanteristen auf. Danach postieren Sie sich auf den Hügeln oberhalb des Bahnhofs. 5. Stimmen Sie mit ein bis zwei Infanterierungs die Straße Richtung Sidand, mun und jeden Fall die deutsche Artifliche Richtung Sidand, mun und jeden Fall die deutsche Artifliche auszusschalten. Erledigen Sie die deutschen Geschützmannschaften und erbem Sie die Geschlütz. Zeihen Sie die Infanterie dem netwas zurück, um nacht von den Deutschen in den besetzten Häusern beschossen zu werden. 6. klären Sie den södlichen Abschmitt mit dem Dorf mitblifie eines Fliegers auf und nehmen Sie die besetzten Häuser unter Artillenbeschuss.

 Sobald Ihre einmarschierende Infanterie Blickkontakt mit den Gegnem am Bahnhof hat, eröffnen die auf dem Hügel postierten Trupps das Feuer.

Plan D, Die Verteidigung Frankreichs: Mission 3

Es gibt ein Bonusziel: Feindlichen Panzerverband zerstören.
 Schlicken Sie den Scharfschützen los, um das andere Flussufer einzusehen.

3. Zerstören Sie mit Ihren Tanks die beiden deutschen Panzereinhelten

Vorsicht, kurz hinter der Brücke liegen Panzerabwehrminen!
 Fahren Sie daher nahe am Flussufer entlang, dort sind Sie sicher.
 Kümmern Sie sich zuerst um die Battenen im Süden. Der

Scharfschütze erledigt als Erstes die beiden Paks hinter der kleinen Brücke. Stoßen Sie mit den Panzern ins Dorf dazu und graben Sie sich dort ein.

6. Der Scharfschütze erledigt inzwischen im Schleichgang die Geschützraannschaften der Artillene auf dem unteren Feld. Sobald alle Infanteristen erledigt sind, holen Sie sich die Geschütze und bauen Sie diese vor der Stadt auf.

 Alternativ k\u00fannen Sie im S\u00fcdwesten eine Br\u00fccke errichten und von dort die Karte aufr\u00e4umen. 8. Bevor Sie die Stadt blindlings bombardieren, sichem Sie sich mithilfe des Scharfschützen die Flak am Nordende der Stadt, neben der Kanelle.

9. Wenn Sie die Stadt eingenommen haben, trifft Verstärkung ein. Ziehen Sie die neu

Verstärkung ein. Ziehen Sie die neuen Panzer gleich zum Dorf nach. Arbeiten Sie sich mit den Panzern zum Depot vor, unter stützt von Artillenefeuer.

10. Richten Sie sich unterhalb der Kreuzung für die anrückenden Panzer ein Vergraben Sie sich mit Blick nach Nordosten und lassen Sie die Tanks anrücken. Afternativ postieren Sie zwei Paks auf der kleinen Anhöhe bei dem westlichen Depot oberhalb des Bauernhofs.

traße RTE XAMPA GN

MPAC

×

le f

Operation Crusader, Das Ende der Belagerung von Tobruk: Mission 4

- 1. Es gibt ein Bonusziel, Feindliche Artilleriebatterien zerstören
- 2. Kümmern Sie sich als Erstes um den annuckenden Panzerverband, Gehen Sie dazu mit Ihren Tanks in Stellung Fahren Sie ein Stück vor und graben Sie sich ein. Benutzen Sie Ihre Infanterie, um Geschütze und gegnensche Soldaten auszuschalten
- 3. Sobald dieses Teilziel erreicht ist, erledigen Sie die Flak-Stellungen Stürmen
- Sie mit der Infanterie von ihm die Ziele sichtbar zu machen und greifen Sie mit den Panzem an.
- 4. Rücken Sie danach mit Ihrem Kampfverband Richtung Tobruk vor. Die Mission ist recht schnell heendet, snielen Sie trotzdem weiter, bis Sie die ganze Karte aufgedeckt haben
- 5. Zerstören oder übernehmen Sie alle Artillenebatterien, um damit das Bonusziel zu erfüllen.

Operation Torch, Die Invasion in Nord-Afrika: Mission 5

- 1. Graben Sie sich mit Ihren Panzereinheiten an den beiden Straßenpunkten ein. Wenn Sie fix genug sind, errichten Sie noch Schützengräben für die Infantene.
- 2. Die Panzer in der Stadt belassen Sie, wo sie sind und graben sie ebenfalls ein - die kleine Gruppe muss vier anrückende Panzer
- 3. Machen Sie nicht den Fehler und stürmen nach der Abwehr der deutschen Angriffswelle auf die Stadt zu. Locken Sie nach Möglich-
- keit gegnerische Panzer zu Ihren eingegrabenen Einheiten hin und nehmen Sie diese dort. auseinander.
- 4. Relegen Sie die Startt im Osten mit Flächenbombardement der Artillene. bevor Sie vorrücken. Versuchen Sie auf jeden Fall, die Flak damit zu erwischen, damit Sie Bomber einsetzen können.
- 5. Achtung, in der Stadt befindet sich ein Tiger - erledigen Sie ihn am besten mit Bombern oder mit einem gezielten Zangenangriff.



Operation Diadem, Die Offensive in Italien: Mission 6

1. Bevor Sie irgendetwas auf der Karte unternehmen, heißt es: eingraben! Heben Sie Schützengräben für die Infanterie aus, machen Sie Ihre Flaks und Artillenegeschütze einsatzbereit und buddeln Sie die Panzereinheiten ein. 2. Rechnen Sie im Südwesten mit einem heftigen Panzervorstoß seitens der Deutschen - mit Ihren eingegrabe

nen Finheiten haben Sie aber alle Mittel, um den Angriff abzuwehren 3. Nehmen Sie danach die nördlichste Siedlung unter Flächenbeschuss mit hrer Artillene Damit schalten Sie die gegnensche Artillene aus. Haben Sie auch die Flaks ausgeschaltet (Scharf schütze), setzen Sie außerdem Ihre Romber em.

Operation Overlord. Die Invasion in der Normandie: Mission 1

1. Graben Sie zuerst alle Einheiten ein und warten Sie die Angriffswellen der Deutschen ab.

2. Danach müssen Sie zum großen Bunker im Süden vorstoßen. Halten Sie sich aber mit Ihren mobilen Einheiten von dem Zielgebäude fern, es genügt, die Unterstände in der Nähe auszuschalten. Bequemer geht das mit der Artillerie.

Battle of the Bulge, Die Ardennen-Offensive: Mission 8

Legende für alle Karten

sonalnachschub sorgen können. 2. Ganz im Südwesten befindet sich eine kleine Brücke - zerstören Sie diesen Übergang, um vor Hinterhalten sicher zu sein. 3. Erhalten Sie Ihre Verteidigungslinie aufrecht.

1. Rechnen Sie mit einer großen Material-

schlacht. In der Regel greifen die Deut-

dass in der Nähe der Paks Versorgungs-

LKWs bereitstehen, die für Munitions- und Per-

schen zunächst aus südwestlicher

Richtung an. Stellen Sie sicher,

Sobald sich die vorderen Schützengräben leeren, füllen Sie diese von hinten mit Infantene auf. Der Gegner soll sich immer wieder an der vordersten Linie festbeißen müssen. Beharken Sie die beschäftigten Panzereinheiten dann mit Artillerie, Panzern und Paks.

Nachdem Sie Ihre Verstärkung durch das superschwere Sturmgeschütz erhalten haben, müssen Sie kurze Zeit später den Prototypen des deutschen Pendants (Maus) zu Blech verarbeiten. Fahren Sie daher Ihr Supergeschütz schnell an die Front zur nördlichen Straße. Danach müssen Sie einen Gegenschlag führen. Speichern Sie ab und bringen Sie Ihre verbliebenen Truppen auf Vordermann (Aufmunitionieren, Repaneren). 5. Für den restlichen Missionsabschnitt benötigen Sie eigentlich nur das Sturmgeschütz. Egal, ob es sich um deutsche Geschütze, Flak-Stellungen oder Panzer handelt, das T-28 räumt mit allem auf. Natürlich geht es schneller, wenn Sie noch einige Panzereinheiten dazugesellen. Folgen Sie mit je einem Munitions- und Reparatur-LKW Ihrer Kampftruppe, um den Nachschub sicherzustellen. Arbeiten Sie sich am östlichen Kartenrand in Richtung Süden vor und stöbern Sie die verbleibenden deutschen Panzereinheiten auf.

- Artilleneziel Infanterre
- Radoanzer
- Artillene Luftaufklärung
- Feindliche Infanterie
- Feindliche Panzer Mörser Feindlicher Mörser Flak P Pak AK Anrückender Kampfverband

Feindliche Artillerie

MP

DTM Race Driver

Als Neuling haben Sie es in der Rennfahrer-Branche nicht gerade leicht. Die Konkurrenten setzen alles daran, Ihre Karriere auszubremsen, während ihr Manager Sie immer mehr unter Erfolgszwang setzt. Wie Sie mit dieser prekären Situation umgehen, zeigen wir ihnen auf den nächsten vier Seiten.

Aller Anfang ist schwer

Das erste Rennen

Zu Beginn müssen Sie Ihr Können erst einmal unter Beweis stellen. Das vorgegebene Zeitlimit sollte selbst für untalentierte Piloten kein Problem darstellen. Fahren Sie langsam, fahren Sie sicher. So ist es ein Leichtes, den ersten Vertrag als Profi-Fahrer unter Dach und Fach zu bekommen.

Soll ich mich fair verhalten?

Für den Fall, dass Sie schnell gewinnen möchten, lautet die Antwort auf diese Frage eindeutig "Nein". Es gölt keinerlei Reghe, die Ihnen verbieten, Mitstreiter von der Streecke zu rammen oder sie nicht überholen zu lassen. Ebenso gibt es keine Regel, die Ihnen verbietet, kurzzeitig die Strecke zu verlassen und Abkürzungen zu nehmen.

So meistern Sie die erste Saison

In den sechs kommenden Rennen müssen Sie sich keinen Zacken aus der Krone brechen. Machen Sie sich mit dem Fahrverhalten Ihres Wagens vertraut und überstürzen Sie nichts Wagens vertraut und überstürzen Sie nichts und ein Sie zu Beginn der Rennläufen und ie Rücklichter der Konkurrenz bewundern dürfen, sollten Sie auf keinen Fall versuchen, Ihr Glück zu erzwingen. Wenn Sie ruhig und sicher fahren, holen Sie das Feld so oder so ein und können sich ohne große Mühen in den Punkterängen festsetzen. In der ersten Saison gilt: Wer viel wagt, der verliert. Vermeiden Sie riskante Überholmanöver und warten Sie, bis sich eine sichere Möglichkeit bietet, an der Konkurrenz vorbeizuziehen.

Die Schonfrist ist vorbei

Nachdem Sie die erste Saison (hoffentlich als Sieger) absolviert haben, beginnt der Ernst des Rennfahrerlebens. Die Widersacher fahren rücksichtslos, die Strecken sind anspruchsvoller und der Erwartungsdruck des jeweiligen Arbeitgebers steigt weiter an. Ab



ABGEDRÄNGT Mit einem gezielten Stoß schicken Sie den Konkurrenten in das Klesbett. Durch den Rempler leicht abgebremst, können Sie nun ohne Probleme durch die Kurve jagen.

jetzt müssen Sie um jeden einzelnen Punkt kämpfen. Wenn Sie die folgenden Profi-Tipps beachten, werden Sie weiterhin vom Siegertreppchen winken.

Die Wetterverhältnisse

Achten Sie auf Petrus' Launen. Wer bei Regenrennen den falschen Reifen wählt, wird buchstäblich nass gemacht. Prüfen Sie die Streckenverhältnisse mit einer Testfahrt. Außerden hören Sie die Regentropfen auf das Garagendach prasseln. Bei normalen Renstrecken benutzen Sie stels die guten, alten Slicks, während hügeliges Terrain am besten mit Intermediate-Reifen zu bewältigen ist.

Soll ich immer speichern?

Speichern Sie nach jedem "gelungenen" Rennen einer Rennserie ab. Haben Sie in einem der nachsten Rennen Pech und erreichen nur eine schlechte Platzierung, kann Ihnen das die gesamte Rennserie versauen. Speichar Sie in diesem Fall nicht ab, sondern verlassen Sie die Meisterschaft, laden den letzten Spielstand und fähren das Rennen erneut.

Der perfekte Rennstart

Geben Sie auf keinen Fall Vollgas. Besonders mit stark motorisierten Wagen bleiben Sie sonst fast auf der Stelle stehen, während die Gegner an Ihnen vorbeiziehen. Versuchen Sie, dosiert Gas zu geben, damit die Räder Ihres Vehikels noch Grip haben und nicht durchehen. Der kleine Balken unterhalb des Tachos zeigt Ihnen, wie viel Gas Sie geben. Leuchtet am Ende des Balkens der rote Punkt auf, geben Sie Vollgas. Trainieren Sie Starts am besten in den Duellen gegen andere Fahrer. Hier treten Sie und Ihr Gegner immer mit gleichen Wagen an. Versuchen Sie, das Gas so zu dosieren, dass Sie nicht bereits auf der Startgeraden abgehängt werden. Einen perfekten Start erkennen Sie daran, dass Sie gehausso schnell wie Ihr Gegner beschleurigen.

Ich brech' abl

Die meisten Veranstaltungen sind nur auf wenige Runden angesetzt. Aus diesem Grund reicht ein einziger, schwerer Fehler aus, den Anschluss an das Feld zu verlieren und in uneinholbaren Rückstand zu geraten. Zögern Sie nicht, ein verhunztes Rennen abzubrechen. Sobald Sie sich wieder in Ihrer Garage befinden, verlassen Sie die Saison und kehren zum Bürobildschirm zurück. Wenn Sie jetzt erneut den Laufbahn-Modus anwählen, steigen Sie vor dem verlorenen Rennen ein und erhalten eine weitere Chance. Profis erkennen



BILDERBUCHSTART Wenn Sie vor dem Startsignal dosiert Gas geben, können Sie die Konkurrenz bereits zu Beginn des Rennens hinter sich lassen.



CHAOS Verursachen Sie in einer engen Kurve eine Massenkarambolage (1). Mit ein wenig Ubung fahren Sie als Erster aus dem verkeilten Haufen heraus (2).



ÜBERHOLVERSUCH Da die Computergegner nicht sehr riskant fahren, können Sie innen vorbeiziehen.



ABGEKÜRZT Mit einem flotten Wagen lohnt es sich, mitten durch die Schikanen zu brettern.



UND TSCHÜSS Um die Bonusrennen zu gewinnen, müssen Sie fiese Tricks anwenden.

bereits am Startfeld, wie es um die Siegeschancen steht. Da die Startaufstellung Ihrer Mitstreiter variiert, können Sie das Rennen bereits vor dem Start abbrechen und erst dann einsteigen, wenn Ihnen die Startkonstellation zusact.

Aufnahmeprüfungen und Testfahrten

Um für bessere Teams zu fahren, müssen Sie häben dafür lediglich zwei bis drei Versuche. Anfangs sollten Sie keine Probleme haben, dafür lediglich zwei bis drei Versuche. Anfangs sollten Sie keine Probleme haben, die Zeitlimits einzuhalten. Spätestens ab der Power-Racing-Gruppe werden Sie nicht jede Aufnahmeprüfung auf Anhieb bestehen. Wernn Sie die Versuche "versemmelt" haben, werden Sie vom jeweiligen Team als Fahrer abgelehnt. Unendlich viele Versuche sind kein Problem: Speichern Sie vor Ihrer Testfahrt und laden diesen Spielstand, wenn der Versuch in die Hose ging. Mit diesem Trick schaffen Sie es, bei jedem Team einzusteigen!

Die Bonusrennen

Nachdem Sie eine Saison erfolgreich absolviert haben, melden sich diverse Herausforderer bei Ihnen. Die folgenden Mann-gegendarn-Duelle sind auf eine Runde angelegt. Gefahren wird mit extravaganten Fahrzeugen, die Sie im Falle eines Sieges behalten und im Freie-Fahrt-Modus einsetzen können. Meistens erweisen sich die gegnerischen Pfolten als äußerst gewieft, so dass sie mit fairen Mitteln kaum zu schlagen sind. Fahren Sie hunter dem Herausforderer her und warten Sie auf einen günstigen Moment, ihn das Kiesbett zu schießen oder ins Schleudern zu bringen. Jetzt können Sie den Vorsprung über die Runde bringen.

Hängen Sie sich dran

Sie werden feststellen, dass die Konkurrenz in Sachen Abzug meist einen Vorteil hat. Um diesen Nachteil auszubügeln, klemmen Sie sich ans Heck der Mitstreiter und nutzen den Windschatten, "Saugen" Sie sich an das Heck Ihres Vordermanns und schießen Sie auf einer langen Gerade an ihm vorbei. Achten Sie darauf, vor der nächsten Kurve rechtzeitig auszuscheren, um Auffahrunfalle zu vermeden.

Betreiben Sie Blockadepolitik

Gegner, die sich nur knapp hinter Ihnen befinden, werden durch einen roten Pfeil am unteren Bildschirmrand gekennzeichnet. Außerdem können Sie wegen des guten Surround-Sounds den Gegner bestens orten. Lassen Sie die Störenfriede auf gar keinen Fall vorbeiziehen. Achten Sie darauf, dass Sie Ihrem Widersacher stets vor der Nase herfahren. In günstigen Fällen fährt Ihnen der ungeduldige Verfolger ins Heck und verpasst Ihnen zusätzlichen Schub, während der Konkurrent zurückfällt. Sollte Ihr Hintermann Sie dennoch passieren, warten Sie so lange, bis er fast an Ihrem Flitzer vorbei ist, um ihn dann empfindlich in die Seite zu rammen. Oftma verliert der Gerempelte die Kontrolle über sein Fahrzeug und fällt weit zurück. In einigen Rennen sind Sie hinsichtlich Ihres Autos derart benachteiligt, dass gezielte Rammattacken die einzige Möglichkeit sind, die Konkurrenz für sich zu entscheiden

Der Navigator

Der Schlüssel zum Erfolg heißt Streckenkenntnis. Während den Testfahrten prägen Sie sich den Verlauf so lange ein, bis Sie jeden Asphalthubbel kennen. Da es bei der großen Anzahl der Kurse schwer fällt, alle im Gedächtrus zu behalten, können Sie selbiges mit dem eingeblendeten Navigator auffrischen. Ihre momentane Position wird mit einem roten Kreis auf dem Streckenschema markiert. Mit ein wenig Ubung ist es möglich, gleichzeitig auf die Straße und auf den Navigator zu achten. Auf diese Weise wissen Sie immer, wie eng die nächste Kurve ist und sind vor unliebsamen Übernschungen sicher.

Auf dem rechten Weg bleiben

Wie im echten Rennsport müssen Sie auch bei DTM Race Driver darauf achten, möglichst auf der Ideallinie zu fahren. Diese erkennen Sie an der abgenutzten Asphaltlinie auf der Stecke. Auf einigen Strecken benutzen die Computergegner Routen, die von der Ideallinie abweichen. Fahren Sie den Widersachern nach und prüfen Sie, ob deren Alternativ-Linie für Sie von Vortel ist:

Kleiner Mann im Ohr

Während der Rennen sind Sie stets per Funkkontakt mit Ihrem Boxenteam verbunden. Ihre Crew gibt Ihnen wichtige Informationen über den Rennverlauf, Schadensmeldungen und Kompilikationen. Nehmen Sie Bedenken vonseiten der Box niemals auf die leichte Schulter und halten Sie sich an deren Anondungen.

Was hat es mit Boxenstopps auf sich?

Ber einigen Rennen müssen Sie in die Box. Wenn Sie diese Vorschrift ignoriteren, werden Sie disqualifiziert. Legen Sie in solchen Rennen gleich nach einer der ersten Runden einen Boxenstopp ein. Da Ihre Kontrahenten nun einen Vorsprung haben, können Sie unbehindert Ihre Runden drehen und sich dem Feld von hinten nähem. Spätestens, wenn Ihre Mitsterleir in die Boxengasse fahren, können Sie zu ihnen aufschließen oder an ihnen vorbeiziehen. Außerdem hat ein früher Boxenstopp den Vorden.



DRANBLEIBEN Im Windschatten können Sie zu Ihren Vordermännern aufschließen und im geeigneten Moment zum Überholen ansetzen.



AUFGEBOCKT Je größer der Blechschaden, desto länger der Boxenstopp. Fahren Sie in die Boxengasse, solange Ihr Wagen noch einigermaßen in Schuss ist.

D

dass Ihr Wagen – wenn überhaupt – nur leicht beschädigt ist und die Reparaturen wenig Zeit in Anspruch nehmen. In Rennen, für die keit Boxenstopp vorgeschrieben ist, Johnt sich ein Pitstop nicht. Wollen Sie zum Beispiel Ihren Wagen nach einem Crash reparieren Jassen, verlieren Sie so viel Zeit, dass ein Sieg oder ein Punkte-Rang in weite Ferne rücken.

Ab durch die Mitte

Wenn sich vor Ihnen ein Unfall ereignet hat, bleibt Ihnen häufig nichts anderes übrig, als die Strecke zu verlassen, um den verunglückten Wagen auszuweichen. Aber auch wenn Sie in Jangsamen, engen Kurven überholen, können Sie kurzzeitig querfeldein fahren. Achten Sie dabei auf die Beschaffenheit des Bodens neben der Piste, Auf Gras können Sie Ihren Wagen noch relativ schnell fahren. während Kies oder Sand die Geschwindigkeit stark verringern. Häufig können Sie eine Schikane oder eine Doppelkurve umgehen, indem Sie - ohne auf Verluste zu achten - mitten hindurch düsen. Allerdings sind Sie so nicht zwangsläufig schneller, als wenn Sie auf der Strecke bleiben. Abseits der Strecke verliert Ihr Vehikel an Geschwindigkeit. Deswegen sollten Sie versuchen, so schnell wie möglich wieder auf Asphalt zu fahren. Auch der Wagen spielt hierbei eine Rolle. Ein langsames Gefährt mit wenig PS kann in den meisten Fällen eine Schikane schneller regulär meistern, als wenn Sie versuchen abzukürzen. Kommen Sie hingegen mit 300 km/h in einem Rennwagen angeschossen, können Sie Zeit sparen, indem Sie mit Vollgas eine Schikane oder 5-Kurve abseits der Strecke passieren.

Machen Sie Stress

Ein besonders nettes Gimmick ist das kunstliche Nervenkostum der Mitstreiter. Wenn Sie Ihrem Vordermann ständig am Heck kleben, wird dieser nach einiger Zeit umruhig und begeht entscheidende Fehler. Versuchen Sie daher nicht, Ihre Position auf Biegen und Brechen zu verbessern, sondern warten Sie, bis sich eine geeignete Möglichkeit enziglichkeit

Sorgen Sie für Chaos

Eine andere effektive, wenn auch nicht ganz faire Methode, das Rennen für sich zu entscheiden die bewusste Provokation von Massenkarambolagen. Dieser Trick funktioniert nur, wenn das Feld vor Ihnen dicht gedrängt fährt. Warten Sie eine enge Kurve (am besten eine Haamadel) ab und sausen Sie mit voller Geschwindigkeit in das Heck Ihres Vordermannes. Mit ein wenig Übung ist es möglich, das gesamte Führungsfeld ineinander zu verkeilen und als Erster aus dem Trümmerhaufen herauszuspritzen. Während das Feld sich wieder ordnet, fahren Sie einem unbedrängtem Sie entegegen.

Ohne Taktik geht nichts

Der Karriereplaner

Nachdem Sie die erste Saison gemeistert haben, bieten Ihnen diverse Rennställe Arbeitsverträge an. Gerade als Karrierestarter sollten Sie darauf achten, die Anforderungen in Grenzen zu halten und nur adäquate Aufgaben anzunehmen. In den E-Mails können Sie die Vorstellungen der Rennställe nachlesen. Wenn ein Team in der letzten Saison den ersten Platz belegte, ist eine Verbesserung logischerweise nur schwer möglich. Der neue Arbeitgeber erwartet in einem solchen Fall einen Sieg. Um sich nicht unter zu hohen Erfolgsdruck zu setzen, sollten Sie sich in Team suchen, das in der Vorsaison nur mäßig abgeschnitten hat. Hier sind die Anforderungen wesentlich niedriger und der Teamchef ist bereits mit wenigen Punkten zufrieden. Auf diese Weise erklimmen Sie die Karriereleiter auf der Überholsour.

Werden Sie Ihrer Aufgabe gereckt

Versuchen Sie nicht, den Superhelden zu markieren. Wern es Ihrem Teamchef ausreicht, am Ende der Saison dreimal gepunktet zu haben, müssen Sie gar nicht erst versuchen, Meister zu werden. Niedrige Anforderungen haben ihre Begründung meist in mäßigen Wagen oder extrem starker Konkurrenz. Wenn Sie versuchen, über das Ziel hinauszuschießen, ist es sehr wahrscheinlich, dass Sie selbiges erst gar nucht erreichen.

Berücksichtigen Sie die Tabellenkonstellation

Prägen Sie sich die Namen und Autos der Mitstreiter genau ein. Machen Sie Ihre Überholabsichten vom Tabellenplatz des Widersachers abhängig. Wenn Sie sich betspielsweise an zweiter Position befinden, müssen Sie herausfinden, wie "wichtig" der führende Kontrent ist. Ist der Anfuhrer in der Tabelle vor Ihnen platziert, John sich ein Angriff. Ist der Gegner in der Meisterschaft abgeschlagen, ist es nicht ratsam, ihn auf Teufel komm raus zu attackieren.

Die richtige Fahrtechnik

Kratzen Sie die Kurve!

Die besten Möglichkeiten, um an der Konkurenz vorbeitzuziehen, bieten sich in den Kuren. Dabei gilt je enger die Kurve, desto größer die Überholchance. Die Computergegner neigen dazu, vor den Biegungen scharf zu bremsen und erst nach dem Scheitelpunkt wieder Gas zu geben. Hier die Tipps, wie Sie die Kollegen am besten versägen:

- an köntegeram versager.

 Brethern Sie mit Vollgas auf die Kurve zu. Bleiben Sie dabei auf der Innenbahn. Seibst wenn des Rivalen bereits voll in die Eisen steigen, setzen Sie die Fahrt unvermindert fort. Vor jeder Kurve befinden sich mehrere Hinweisschilder Bremsen Sie erst bem letzten Schild vor der Kurve voll ab und passieren Sie die Gegner, bevor diese wieder Gas geben. Bei engen Kehren können Sie mit geschicktem Handbremseneinsatz wichtige Sekunden gut-
- Benutzen Sie die Boliden Ihrer Widersacher als Stoßdämpfer, indem Sie ihnen mit voller Wucht ins Heck brettern. Während der geschundene Gegner versucht, sich aus dem

Kiesbett zu befreien, können Sie die Kurve meistern und den Konkurrenten hinter sich lassen. Diese Methode durfen Sie natürlich nur dann anwenden, wenn Ihr Gefährt noch keinen allzu großen Schaden genommen hat.

3. Kürzen Sie ab! In vielen Haarnadelkurven und Schikanen können Sie Zeit sparen, indem Sie einfach über den Grünstreifen donnern. Auch wenn das Grünzeug bremsend wirkt, sind Sie dennoch schneller, als wenn Sie artig dem Asphalt folgen. Diese Variante eignet sich besonders für sehr flotte Fahrzeuge mit träger Steuerung.

4. Achten Sie darauf, dass Sie "weich" lenken. Abrupte Steuerbewegungen vermindern die Bodenhaftung und kosten Zeit. Wenn Sie gefühlvoll steuern, bricht der Wagen auch nicht aus. Sollten Sie in den Kurven Reifenquietschen vernehmen, sind Sie zu rasant unter-

Der kleine Unterschied

Je nach Antriebsart ist das Fahrverhalten der Boliden höchst unterschiedlich:

1. Wagen mit Front- oder Allradantrieb erweisen sich gerade in Kurven als sehr stabil. Sollten Sie mit zu hoher Geschwindigkeit in eine Biegung brettern, ist es kein Problem, in der Kurve zu bermsen, ohne gleich auszubrechen. Auch Schikanen lassen sich mit den besagten Antrebearten zügig durchfahren, ohne dabei ins Schleudern zu geraten. Setzen Sie die Handbernessen nur dann ein, wenn Sie kurz davor sand, dem Kiesbett einen Besuch abzustatten.

2. Boliden mit Heckantrieb sind in der Regel sehr PS-stark, lassen sich dafür aber wesentlich schwerer kontrollieren. Fahren Sie mit im Vergleich zu den Front- beziehungsweise Allradkollegen deutlich höherer Geschwindigkeit in die Kurven. Jetzt gilt es mit viel Fingerspitzengefühl und dosiertem Handbremseneinsatz durch die Biegung zu schlittern. Diese Technik zieht gerade bei DTM-Neulingen offmals einen Abstecher in die Botanik nach sich. Mit ein wenig Übung lassen sich aber selbst die engsten Kurven zügig durchfahren. Achten Sie darauf, bei geraden Streckenabschuitten möglichst sanfte Lenkbewegungen zu machen, da die instablien Autos sonst schnel im Schlingern geraten.

Auf das Tuning kommt es an

Es lohnt sich nicht nur, vor jedem Rennen das Setup des Wagens auf das nächste Rennen abzustimmen, sondern es ist ein absolutes Muss Mit einem falsch eingestellten Wagen fahren Ihnen die Gegner davon und Sie können sich glücklich schätzen, wenn Sie überhaupt in die Punkte-Ränge kommen. Vor jedem Rennen können Sie in der Garage die Einstellungen Ihres Wagens ändern. Hören Sie sich hierbei auf jeden Fall die Ratschläge des Teamchefs an und befolgen Sie diese auch - sie sind der einzige Hinweis, den Sie erhalten. Verändern Sie hauptsächlich die Getriebe-Übersetzung und den Andruck, um das Letzte aus dem Wagen herauszuholen RALPH WOLLNER



KRITISCH Wenn das Feld an Ihren Fersen klebt, führt eine Vollbremsung zur Massenkarambolage.



RÜCKBLICK Behalten Sie die lauernde Konkurrenz mithilfe des Rückspiegels im Auge.



AUFGESCHOBEN Wenn Ihnen die Startposition nicht passt, brechen Sie das Rennen einfach ab.

Das richtige Tuning

Passen Sie Ihr PS-Monster vor jedem Wettbewerb an die Kurse an. In der Abbildung werden die Komponenten gezeigt, die Sie verändern können. Wie Sie das machen, erfahren Sie in der dazugehörigen Kurzbeschreibung.

1. Schaltung:

Auf ebenen Strecken mit vielen Geraden benötigen Sie eine lange Übersetzung. Obwohl Ihr Wagen dadurch an Abzug verliert, profitieren Sie von der erhöfficher Sprüzengeschwindigkeit. Kurviges Ferrein erfordert eine kurze Übersetzung, um möglichst schneil aus den Biegungen heraus beschleunigen zu können.

2. Anpressdruck

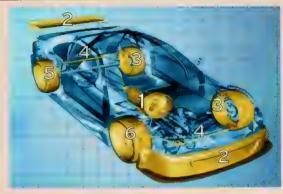
Hügelige und kurvenreiche Kurse erfordern einen hohen Anpressdruck. Der Wagen wird dadurch deutlich stabiler und Sie können schneller in die Kurven fahren. Die leicht verringerte Höchstgeschwindigkeit macht sich auf Geraden negativ bemerkbar.

3. Bremskraft

Die Verlagerung der Bremsaktivität auf die Hinter- beziehungswese Vorderräder winkt sich besonders auf das Fahrvernatten in Kruren aus. Starke Vorderbremsen haben eine immense Bremswirkung, lassen das Fahrzeug allerdings lechter ausbrechen. Kärtige Hinterbremsen stabilisieren den Wagen, sind allerdings nicht so effektiv wie Vorderbremsen

4. Stabilisatoren

Der Einsatz dieser Stahlstreben ist prinzipiell nur bei harten Fahrwerken erforderlich. Ihr Wagen wird deutlich



widerstandsfähiger. Selbst nach Unfällen bleibt das Fahrverhalten nahezu gleich. Kurven können schneller durchfahren werden und Ihr Wagen gerät nicht so schnell ins Schleudern.

5. Reifer

Ebene und trockene Fahrbahnen erfordern den Einsatz von Slicks, während Sie bei hügeligen oder verschmutzten Strecken (zum Beispiel Berg- und Wüstenrennen) auf Intermediate-Reifen zurückgreifen sollten. Bei Wolkenbrüchen ziehen Sie selbstverständlich Regenreifen auf.

6. Federung

Es empfiehlt sich, die Rennwagen immer etwas härter zu fedem, als es die Standardeinstellungen vorgeben. Die Kurvenlage wird dadurch deutlich verbessert und auch die Schleudergefahr wird vermindert. Auf unebenen Strecken mit nur wenieen Kurven bleiben Sie beim Standard-Setuc.

Die Bonus-Wagen auf einen Blick



Hier haben wir sämtliche Sonder-Vehikel für Sie zusammengetragen. Neben den Daten erfahren Sie, in welchem Wettbewerb Sie welches Auto erhalten.

Alfa GTV Cup: 1978 Chevrolet Corvette

Gewicht: 1.200 kg Antheir Heck PS 400 Gänger 5

TOCA Tour: Austin Mini Cooper S

Gewicht: 700 kg Antneb. Front PS: 180 Gänge. 5



Pacific Challenge: Mitsubishi Evo VI

Gewicht: 1.250 kg Antrieb: Allrad PS: 350 Gånge: 5

Americas Series: 1969 Dodge Charger

Gewicht: 1.500 kg Antrieb: Heck PS. 425 Gänge: 4

Southern European Challenge: TVR Tuscan R

Gewicht: 1,000 kg Antrieb, Heck PS: 450 Gänger 5

Northern European Challenge: AC Cobra CRS



DTM: Marcos LM 600

Gewicht: 1.050 kg Antineb: Heck PS: 700 Gänge: 6

European Tour: TVR Cerbera Speed 12

Gewicht: 1.088 kg Antrieb: Heck PS 800 Gänge: 6

American Allstars: Toyota GT 1

American Allstars: Toyota GT1
Gewicht: 900 kg
Antrieb: Heck
PS: 600
Gänge: 6

V8 Supercars: Koenig C 62

Ves depleted s. Noting & 0.2 Gewicht: 1.100 kg Antrieb: Heck PS: 800 Gänge: 5

Lola WM: MG Lola EX 257 Le Mans

Cola vint. Mic Lora Ex 257 Le Mails

Gewicht: 675 kg

Antueb. Heck
PS: 450

Gänge: 6

Freelancer

Keine Kohle und kein Schiff - Edison Trent erlebt wahrlich keinen guten Tag, Mithilfe unserer Komplettiösung inklusive Sternenkarte und detaillierten Handelstabellen besitzen Sie jedoch schneil das nötige Kleingeld, um für Ordnung im Universum zu sorgen.

Bruchlandung

Aller Anfang ist schwer

Ohne Schiff und nur mit einer Hand voll Credits müssen Sie das Spiel beginnen. Bevor Sie in Han Solos Fußstapfen treten, gibt es eine Menge nützlicher Tipps, die Sie beherzigen sollben

Reiseroute

Legen Sie grundsätzlich VOR dem Start Ihren Flugplan fest. Oft genug werden Sie sofort nach dem Abheben unter Beschuss genommen. Haben Sie schon eine Flugroute emgegeben, haben Sie die Möglichkeit zur schnellen Flucht, falls Sie keine Chance gegen die angreifenden Schiffe haben. Sie sparen sich so das hektische Geklicke auf der Sternenkarte während eines Gefechts.

Gib Stoff, Attert

- Machen Sie es sich zur Gewohnheit, möglichst oft den Cruise-Modus zu benutzen. Gerade zu Beginn besitzen die Gegner noch keine Cruise-Disruptoren. So düsen Sie einfach an gegnerischen Schiffen vorbei, falls Sie keinen Bock auf Dogfights haben.
- 2. Benutzen Sie die Cruise-Engines auch als Notlösung, wenn Ihnen gerade der Arsch auf Grundeis geht, weil Im Schiff kurz davor ist, auseinander zu brechen. Zunden Sie schnell Ihre Cruise-Engines und düsen zur nächsten Trade-Lane oder zum nächsten Sprungspunkt.
- 3. Benutzen Sie beim Cruisen lieber die Mouse-Flight-Option. Dadurch sind Sie in der Lage, Hindemissen im All auszuweichen, die sich gerade auf Brem Kurs befinden. Sollten Sie auf der Flucht sein, können Sie mithulfe der Maussteuerung bei gezündeten Cruise-Engines im Zickzack fliegen, um Raketen auszuweichen.

Sparkurs

Bei Gefechten in Planeten- beziehungsweise Basennähe verschwenden Sie nach Moglichkeit keine Nanobots oder Schildbatterien. Die Dinger heben Sie sich besser für die vielen Scharmutzel zwischen den Trade-Lanes auf. Wenn es brenzlig wird, landen Sie lieber und lassen Ihr Schiff reparieren.

Speicherstrategie

- 1. Legen Sie vor dem Abflug einen manuellen Spielstand an. Das Programm speichert zwar bei jeder Landung und bei jedem Systemsprung automatisch. Das kann aber unter Umständen stall sein, weil die aktuelle Gegnerzahl im Systemabschnitt, in dem Sie sich gerade befinden, mitgespeichert wird. Und glauben Sie ums: Es ist kein Spaß, von einer Basis zu starten, vor der schon zehn bis 15 feindliche Pitzeniäger lauern.
- 2. Wenn Sie eine lange Reiseroute zu bewältigen haben, legen Sie ein paar Zwischenlandungen ein (Speichermöglichkeit). Besonders kurz vor den Sprungpunkten müssen Sie mit vermehrter Gegneraktivität rechnen und nichts ist ärgerlicher, als kurz vorm Ziel das Schiff zu verlieren und wieder am Start der Reise anfangen zu müssen.

Die Trade-Lanes

Was bringen mir die Trade-Lanes?

Schon 'ne geile Erfindung, diese Dinger. Innerhalb eines Systems legen Sied ahrtt große Entfermungen sehr schnell zurück. Leider wissen das auch die Gegner, die spätestens im Bretonia-System gerne die Lanes unterbrechen, um Sie abzufangen.

- Sobald die entsprechende Warnmeldung er scheint, gibt es mehrere Möglichkeiten:
- Sie aktivieren sofort den Mouse-Flight-Modus, drehen ab und zunden Ihre Cruise-Engines. Oft kann man so den Gegnern noch entkommen.
- 2. Sie aktivieren sofort den Mouse-Flight-Modus, zünden den Nachbrenner und versuchen, dem Gegner zu entkommen.
- 3. Sie aktivieren sofort den Mouse-Flight-Modus, schalten den nächsten Gegner auf und gehen zum schnellen Angriff über.

Andocken an die Trade-Lane

Wenn Sie mitten im Gefecht auf ein Trade-Lane-Dock zufliegen, warten Sie mit dem Andocken, bis Sie ganz nahe (rund 200 Meter) am Ziel sind. Damit verkürzen Sie die Landezeit erheblich. Fliegen Sie die Trade-Lane möglichst von vorn an, sonst dauert es im Dockmodus länger, bis Ihr Schiff richtig ausgerichtet ist. Wenn Sie zu fruh in den Dockmodus schalten, ist Ihr Schiff auf Autopilot geschaltet und Sie geben eine herrliche Zielscheibe ab.

Wiedereinstieg in die Trade-Lane

Wenn fhr Flug unterbrochen worden ist, müssen Sie nicht frustriert sein. Sie können nijedem Trade-Lane-Dock entlang der Strecke quasi wieder "einsteigen". Nutzen Sie das aus, um zum Beispiel während eines aussichtslosen Kampfes schnell die Kurve zu kratzen.

Koliektivflug

Im All von Freelancer ist eine Menge los. Funken Sie freundliche oder neutrale Schiffe an, bevor Sie an eine Trade-Lane andocken. Wenn Ihr Gesprächspartner in Ihre Richtung fliegt, aktiveren Sie den Formations-Modus. In der Gruppe haben Sie es viel leichter, mit Gegnem fertig zu werden. Verläuft der Kampf schlecht, hauen Sie einfach ab, während Ihre Mitflieger sich weiterhin mit den Gegnern herumärgern.

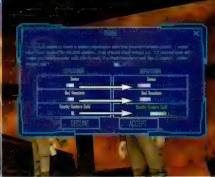
Sammeltrieb

"Looten", aber richtig.

- 1. Bei fast jedem Weltraumgefecht fällt mehr oder weniger wertvolles Frachtgut ab, das Sie per Traktorsträhl einsammen können. Verzetteln Sie sich mit dem Einsammeln aber nicht, wenn Sie mitten in einer goßen Raumschlacht sind. Sorgen Sie erst für Ruhe. Wenn keine Gegner mehr da sind, können Sie immer noch alles einsammeln.
- Alternativ drucken Sie schnell die Taste für den Traktorstrahl, unmittelbar nachdem Sie ein gegnerisches Schiff zerbröselt haben.
- 3. Sollten nach dem Kampf noch Trümmer übrig, Ihr Frachtraum aber schon voll sein, wählen Sie in aller Ruhe die wertlosesten Beutestucke aus, um sie über Bord zu werfen.
- 4. Achten Sie beim Plündern vor allem auf gegnerische Schiffsausrüstung normale Handelswaren können Sie überall selbst erwerben, aber in Sachen Schiffstechnologie machen Sie durch den einen oder anderen Traktorstrahlensatz günstige Schnäppoten. Ergattern Sie auf diese Weise bessere Waffen und Schildel Bauen Sie diese bei der nächsten Zwischenlandung gleich ein.



ANGELEINT Fliegen Sie mit gleich gesinnten Piloten in Formation durch die Trade-Lanes. In einer Gruppe sind Sie immer stärker, falls Sie angegriffen werden.



KÄUFLICH Überprüfen Sie immer Ihren Status bevor Sie Reputationskäufe tätigen. Die gezeigte Transaktion blieb ohne negative Folgen (keine neuen Feinde).

Dicke Wummen, heiße Röhren

Wie rilste ich mein Schiff richtig aus?

1. Machen Sie sich die Muhe und studieren Sie die jeweilige Schiffsinfo für Ihren Fluguntersatz. Mit der Bewaffnung müssen Sie etwas experimentieren. Die jeweilig angegebene, optimale Waffenklasse ist nicht immer die beste Wahl. Sie können auch Waffen des Maximaltyps einbauen, müssen aber in der Regel mit einem höheren Energieverbrauch der Waffen rechnen. Passen Sie daher die Bewaffnung Ihrer Flugkunst an.

2. Gehören Sie zu den Dauerfeuerakrobaten, bauen Ste lieber schnell feuernde Wummen ein, die dafür pro Treffer weniger Schaden machen. Gute und ruhige Schützen bauen durchschlagskräftigere Kanonen ein. Im Kampf feuern Sie damit eher kurze, dafür gezielte Salven ab.

3. Achten Sie beim Waffenkauf auf die richtige Mischung. Sie benötigen zum einen Waffen, die gegnerische Schilde reduzieren und zum anderen Wummen, um die Schiffe letztendlich zu zerstören, Jetzt kommt die Konfiguration von Waffengruppen ins Spiel. Fassen Sie die Schild- und die Hüllenwaffen in unterschiedlichen Gruppen zusammen. Im Kampf aktivieren Sie einfach die gewünschte Gruppe zuerst die Schilde zerbrezeln und dann mit den starken Lasern den Rumpf zerstören. So soaren Sie auch Waffenenerzie!

Missiles, Minen, brauch ich das wirklich?

 Die J\u00e4ger werden erst richtig effektiv, wenn Sie Raketen benutzen. Die eignen sich besonders gut, um einem Gegner den letzten Rest zu geben. Eine gute Schussposition haben Sie, wenn Sie durekt am Heck kleben.

2. Minen sind eine nette Dreingabe, führen aber zu selten zum Erfolg. Die meisten Gegner weichen den Dingern rechtzeitig aus.

3. Bestreiten Sie Missionen gegen große Schlachtschifte, gehören auf jeden Fall Torpedos mit in die Waffenluken. Laden Sie besser den Spielstand neu, wenn Sie merken, dass Ihre Bewaffnung nicht optimiert ist, statt sich frustriert mit Schildwaffen und schwachen Lasern an einem Keruzer totzulaufen.

Die große Kohle

Schiffswechse

 Im Prinzip ist Freelancer zweigeteilt – es gibt die kampflastigen Storymissionen und die freien Spielabschnitte, in denen Sie Geld verdienen müssen, um in der Hintergrundgeschichte weiterzukommen. Erstere bestreiten Sie am besten grundsätzlich mit einem Jäger. Das große Geld machen Sie besser mit einem Frachter unterm Hintern. Klar konnen Sie auch ausschließlich Kampfmissionen annehmen. Der Aufwand rechnet sich aber meist nicht. Schon im ersten Sektor (Liberty) sind Frachtrouten mit einem Reingewinn von knapp 30.000 Credits möglich. Wenn Sie das mit Kampfmissionen erwirtschaften wollen, fliegen Sie sich die Finger wund.

2. Vor einem Schiffsverkauf reparieren Sie unbedingt eventuelle Schäden an Ihnem Kahn. Das ist in der Regel billig, der Gewinn beim Schiffsverkauf ist jedoch enorm. Beispiel: Im Testspiel war ein beschädigter Defender-Jäger 6.776 Crediis wert, die Reparatur kostete lediglich 95. Danach konnte man das Schiff für 8.320 Credits verscherbeln.

Trickreiches Inventarhandling

I. Wenn Sie zwischen Jäger und Frachter wechseln, müssen Sie nur das Schiff, nicht aber dessen Austriätung verkaufen. Inkompatible Ausrüstungsteile bleiben in Ihrem Inventar, nehmen aber keinen Laderaum weg. Wenn Sie später wieder zum alten Schiffstyp wechseln, werden die passenden Elemente automatisch wieder übernommen.

2. Gefundene Schiffsteile, die Sie noch nicht einbauen können, behalten Sie lieber, statt sie weit unter Einkaufspreis zu verhökern. Sie nehmen ebenfalls keinen Laderaum weg und wenn Sie ein Schiff der entsprechenden Stufe besitzen, haben Sie gleich ein paar kostenlose "Ubgrades", die Sie einbauen können.

Handelsmuten

Freelancer gibt Ihnen jederzeit die Möglichkeit, sich die aktuellen Preise anzuschauen. Die Preise aller bekannten Stationen/Planeten finden Sie im jeweiligen Trade-Menü im Inventar. So weit, so gut. Im laufenden Spiel werden Sie aber zum Beispiel bestimmte Systeme nur noch schwer anfliegen können, weil Sie so gut wie jede Fraktion dort als Feind betrachtet Sie durfen zwar auch an feindlichen Basen andocken und Handel treiben Der Weg dorthin ist aber in der Regel sehr schmerzvoll. Recht früh im Spiel können Sie zum Beispiel im Liberty-Sektor keinen ruhigen Flug mehr absolvieren. Warum nicht, verraten wir keinesfalls, das finden Sie brav selbst heraus. Aber zum Glück haben wir für Sie die besten Handelsmuten der ersten beiden Sektoren (Liberty und Bretonia) und dem Kyushu-System tabellarisch dargestellt (S. 161 und S. 164). Damit schaffen Sie es spielend, schnell an viel Geld zu kommen. Für die Hauptstory müssen Sie auch gar keine weiteren Systeme erforschen, um Handel zu treiben. Dafur bleibt noch Zeit, wenn Sie die Geschichte beendet haben und sich wieder am Startpunkt auf Manhattan befinden.

Im Frachtraum stinkt's

Nicht jede Ware lässt sich unendlich lange durch die Gegend transportieren. Achten Sie unbedingt auf Warmhunweise in der Warenbeschreibung. Luxury Food und MOX (Mixed Uranium Oxid) verderben zum Beispiel recht schnell. Wenn Sie solch empfindliches Handelsgut transportieren, lassen Sie sich auf keine zeitraubenden Dogfights ein und fliegen Sie zügig zum Zielpunkt.

Quasselstrippe

Labern ohne Ende

Suchen Sie grundsätzlich jede Kneipe auf Nicht, um sich volllaufen zu lassen, sondern um an wertvolle Infos ranzukommen. Achtung, die Bargäste werden bei jeder Landung neu generiert. Falls Sie bestimmte Ansprechpartner später erneut aufsuchen möchten, kann es sein, dass diese geraden nicht dort sind. Das gilt jedoch nicht für die storyvelevanten Charaktere. In den Gesprächen erfahren Sie jede Menge Infos über Handelsrouten, Piratenbasen usw. Schauen Sie sich immer wieder mal den Nachrichtenbildschim in der Bar an. Auch dort finden sich mitunter nützliche Handelstipps

Alles ist käuflich

1. Ist Innen mal wieder die ganze Sippschaft der Red Hessians, Junkers, Corsairs und weiß der Geier wer noch auf den Fersen? Achten Sie in den Bars auf die Jungs und Mädels mit dem Dollarzeichen über dem Kopf. Im Gespräch mit diesen Nichtspielercharakteren haben Sie die Chance, Ihren Ruf bei einer bestimmten Frakton zu verbessern. Dummerweise ist das Ganze schweineteuer und wird dadurch erst später im Spiel interessant. Je nach Preis sind aber durchaus sehr gute Verbesserungen möglich und eine ehemals sehr feindliche Fraktion verhalt sich danach neutral.

2. Auf jeden Falls sollen Sie vor einem solchen Deal abspeichern und sich Ihre Reputation-Card vor und nach dem Deal genau anschauen. Denn die Verbesserung bei einer Partei zieht auch immer eine Verschlechterung bei anderen Fraktionen nach sich. Versuchen Sie durch geschickte Reputationszahlungen bei moglichst vielen Fraktionen wenigsstens eine neutrale Gesinnung zu erhalten, um möglichst wenige Kämpfe bei Handelsfüugen bestreiten zu mussen. Wenn Ihnen der Sinn nach mehr Action

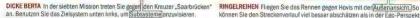


UNREIF Die Klasse-6-Waffen passen noch nicht in Ihre Slots? Kein Problem, da die Teile keinen Laderaum belegen, heben Sie die Beute einfach für später auf.



VERFOLGUNG Setzen Sie Sean Ashcroft am besten mit einigen Missiles außer Gefecht. Verzetteln Sie sich nicht zu sehr in Scharmützel, sonst flieht Ashcroft.







können Sie den Streckenverlauf viel besser abschätzen als in der Ego-Perspektive.

steht, können Sie sich durch die Reputationskäufe natürlich auch gezielt feindliche Fraktionen und damit Kanonenfutter erschaffen.

Funkverkehr

Quatschen Sie immer wieder die Frachtskipper an, die Sie unterwegs treffen. Aus deren Infos über Abflug- und Zielort können Sie ebenfalls manch gute Handelsstrecke ausfindig machen.

Junis Aufträge

Wo fang ich an?

Zu Beginn ist Ihre Bewegungsfreiheit im großen Freelancer-Universum noch recht beschränkt. Unser Spieleinstieg hilft Ihnen jedoch durch die ersten beiden Sektoren, um sich erste Sporen zu verdienen. Los geht die ganze Geschichte, wenn Sie sich mit Zuckerschnäuzchen Jun'ko Zane in der Bar auf Manhattan treffen.

Mission 1: Konvoi-Eskorte nach Pittsburgh

1. Nehmen Sie den ersten Auftrag von Juni an. Rusten Sie Ihr Startschiff mit einem zusätzlichen Laser aus. Sie werden ihn brauchen. Achten Sie beim ersten Treffen auf die Funkmeldungen Ihres Anführers Michael King. Wenn er Ihnen befiehlt, von den Piraten abzulassen, gehorchen Sie besser. Halten Sie sich zu lange mit den Piraten auf, gilt die Mission als gescheitert.

2. Nachdem der Konvoi sicher gelandet ist, stöbern Sie mit King die Piratenbasis in den Trummern auf. Danach haben Sie Zeit, sich das New-York-System genauer zu anzuschauen. Erfüllen Sie erst mal ein paar Missionen, damit Sie sich am Ende der zweiten Story-Mission gleich den Defender leisten konnen

Mission 2: Artefakt-Schmuggler abfangen

1. Nachdem Sie auf Ashcrofts Finte hereinge fallen sind, müssen Sie schleunigst die Pueblo-Station im Colorado-System verteidigen. Folgen Sie Ashcroft und wählen Sie ihn schon als Ziel aus, während Sie ihm im Cruiser-Modus folgen. Beamen Sie seine Fluchtkapsel an Bord, wenn sein Schiff zerstört ist. Halten Sie sich danach nicht lange mit Scharmützeln auf! Wenn Sie zu lange mit der Rückkehr zögern,

gilt die Mission als gescheitert.

2. Folgen Sie King zum Battleship Missouri. Dort können Sie sich den ersten Heavy Fighter leisten, den Defender für schlappe 12.260 \$

Mission 3: Treffen mit Juni auf California Minor

Bevor Sie sich mit Juni auf California Minor treffen, ist es ratsam, schon einige Flugerfah-

rung gesammelt zu haben. Im Verlauf der Mission bestreiten Sie Ihre erste große Raumschlacht. Aber keine Bange, gute Piloten schaffen das selbst mit einem Rhino-Frachter. Vorausgesetzt, Sie haben ihn voll aufgerüstet (drei Laser und fünf Türme installieren!). Ansonsten setzen Sie auf den Defender-läger.

Mission 4: Flucht von Liberty

1. Aushalten heißt hier die Devise. Sie müssen auf das Signal warten, dass die Trade-Lane nach Westpoint frei ist. Kreisen Sie daher in dessen Nähe herum und bekämpfen Sie die Jager so gut es geht. Sobald King das Signal gibt, docken Sie schnell an die Trade-Lane an. Überprüfen Sie beim Anflug auf West Point, ob Schilde und Rumpf in Ordnung sind. Reparieren Sie zur Not mit Nanobots und benutzen Sie Ihre Schildbatterien, um für die nachste Attacke gerüstet zu sein.

2. Die weitere Devise lautet ebenfalls, fliehen! Kümmern Sie sich nicht um die läger, sondem fliegen Sie mit gezündetem Nachbrenner sofort zur nächsten Trade-Lane in die Badlands. Die Verschnaufpause auf der Station ist nur kurz. Noch einmal müssen Sie die Flucht ergreifen. Benutzen Sie unbedingt die Cruise Funktion Ihres Schiffes, um das Sprungtor sicher zu erreichen

3. Im Magellan-System ist es zunächst auch nicht gemutlicher. Sie müssen noch einen heftigen Angriff uberstehen, bevor Sie sich auf der Mactan-Base ausruhen können. Vorerst bleibt dies die einzige Hilfestellung der Basis, die ansonsten feindlich gesinnt ist. Den fetten Handelskahn dort können Sie erst ab Level 10 erwerben, also schminken Sie ihn sich zunachst ab. Reparieren Sie Ihr Schiff und treffen sich wieder mit Juni. Erledigen Sie die Rheinland-Jäger und fliegen Sie zum Sprungloch ins Leeds-System, Treffen Sie sich mit Ihrem Kumpel Tobias auf dem Planeten Leeds.

Bretonia-System

Mission 5: Der Weg nach Sprague

1. Ein Crusader-Jäger zeigt sich fur diese Mission als die richtige Wahl. Ihr erster Stopp ist im Omega-3-Sektor. Bevor Sie nach Sprague fliegen, können Sie zur Sicherheit noch einen kurzen Speicherstopp auf Freeport 1 einlegen.

2. Nach der Zwischensequenz auf Sprague mussen Sie zum Navpunkt entkommen. Verzetteln Sie sich nicht in Scharmützeln mit den Rheinländern, sonst ist die Mission verloren. Sie müssen schnellstmöglich zur Baxter-Research-Station.

3. Die Rheinlander folgen Ihnen. Diesmal dürfen Sie sich auf die bösen Junes stürzen Achten Sie auf das starke Gunboat. Setzen Sie Raketen ein.

4. Im Cambridge-System bekommen Sie Unterstützung durch zwei Rheinland-Überläufer. Fliegen Sie in Formation zum Sprungloch nach Leeds. Das Schlachtschiff muss Sie nicht kümmern. Dieses erledigen die beiden Rheinlander mit Torpedos. Halten Sie nach Rheinland-Jägern Ausschau.

5. Nach Abschluss dieser Mission haben Sie erst mal wieder Zeit, Erfahrung und Credits zu sammeln. Erkunden Sie nach Belieben den Bretonia-Sektor. Im Tau-31-System fliegen Sie besser erst mal nur die Station Holman Outpost an. Die von dort weiterführenden Trade-Lanes sind mit starken Gegnern übersät.

Mission 6: Wettrennen mit Hovis

1. Hovis hat ein ziemlich vorlautes Mundwerk Bestreiten Sie das Rennen mit einem Crusader-Jäger. Zünden Sie sofort nach dem Start die Cruise-Engines – nur damit gewin-nen Sie das Rennen! Die Waffenplattformen, die gegen Ende des Kurses auf Sie feuern, ignorieren Sie. Fliegen Sie unbeirrt durch die Streckentore

2. Im zweiten Abschnitt begleiten Sie Quintaine. Klar, dass die Eskorte kein Zuckerschlecken wird Kummern Sie sich sofort um das Gunboat, sobald die Rheinlander sich enttarnt haben. Danach kommen die Jäger dran. Setzen Sie Ihren Flug nach Leeds fort. Kurz vor dem Sprungpunkt tauchen weitere Rheinlander auf, bleiben Sie daher wachsam!

Mission 7: Flucht in die Borderlands

1. Die Mission beginnt zunächst recht harmlos. zwei Rheinland-Jäger sind alles, was sich Ihnen in den Weg stellt. Haarig wird es am Sprungpunkt. Dort müssen Sie es mit einem Kreuzer aufnehmen, bevor Sie weiter dürfen. Öffnen Sie den Zielbildschirm für die Subsysteme, um die Kanonentürme anvisieren zu können. Alternativ setzen Sie Torpedos ein, um den dicken Pott zu zerstören. Ansonsten verwenden Sie Raketen gegen die Türme

2. Im System Tau-29 kommt es schließlich zu einer großen Schlacht mit der Rheinland-Flotte. Erledigen Sie zuerst die langsamen Gunboats, dann die Jäger und erst zum Schluss das Schlachtschiff der Rheinländer. Achtung, die feindlichen Jäger locken Sie immer wieder in die Nahe des Schlachtschiffs! Dort sind Sie heftigem Dauerbeschuss ausgesetzt. Erledigen Sie die Jager daher lieber mithilfe von Raketen.

Freelancer



 Nach Ihrer Verschnaufpause auf der Cali-Base fliegen Sie mit Juni zum Planeten Kyushu.
 Ab jetzt haben Sie wieder Zeit, sich Credits zu verdienen und Ihre Ausrüstung zu verbessern.

Mission 8: Angriff auf Yukawa

1. Fliegen Sie diese Mission mit einem Dragonoder Barracuda-J\u00e4ger. Konzertrieren Sie sich zun\u00e4chst auf die beiden Waffenplattformen. Ihre Kollegen kommen alleine mit den J\u00e4gern klar. Haben Sie Ihre Aufgabe erfullt, stirzen Sie sich ebenfalls auf noch verbleibende J\u00e4ger. Z. Wemn Sie die Kyoto-Basis erreicht haben, missen Sie sich erst mal wieder weitere Credits verdienen, bevor die Story weitergeht. Dummerweise sind Sie bei den Kusari-Streitkr\u00e4ften jetzt als Feind angesehen, dadurch wurd es schwer, große Handelsnouten zu fliegen. Verdingen Sie sich daher lieber eine Weile als S\u00f6lder.

Mission 9: Angriff auf Tekagis Basis

Rüsten Sie İhren Jäger mit Maximalbewalfnung aus – diese Mission ist recht knackig. Zugerst müssten Sie eine große Jägerstaffel abwehren. Der Anflug zur Basis wird heftig – setzen Sie Missiles und Torpedos ein, um schnellstmöglich die Schildgeneratonen zu zerstören. Sie haben keine Zeit, um sich großartig mut den Jägern herumzuschlagen. Sobald der Weg frei ist, docken Sie an Tekagis Basis an.

Mission 10: Von Claussen eskortieren

Bis zum Sigma-13-System bleibt alles ruhig.
 Im neuen System angekommen, erwartet Sie

gilt die Mission als verloren. Z. Eskortieren Sie Von Claussen zum Hamburg-System. Vor der Bruchsal-Basis kommt es zum Gefecht mit zwei Rheinland-Jagdstaffeln. Achten Sie auf die Unmengen Missiles, die hnen um die Ohren fliegen. Ansonsten ist dieser Missionsabschnitt Freelancer-Routine.

 Fliegen Sie vorsichtig durch das verseuchte Minenfeld. Setzen Sie lieber nur den Thrusterund nicht den Cruise-Modus ein, um nicht gegen die Minen zu schrammen.

Bei der Rhennland-Installation genügt es, eins der experimentellen Schiffe zu zerstören. Fliegen Sie immer in der Nähe einer Schiffsanlage umher und setzen Sie außer Ihren Bordkanonen Torpedos und Missiles ein. Sie haben Zeit genug, um ein paar Gunboats auszuschalten, dann haben Sie es leichter.

4. Folgen Sie den Funkanweisungen zum nächsten Sprungloch ins Hamburg-System. Docken Sie im Hamburg-System schnell an die Osiris an, bevor Sie vom Rheinland-Schlachtschiff zerstört werden.

Mission 11: Retten Sie Präsident Jacobi

1. Bevor Sie diese Mission annehmen, kaufen Sie sich den erhältlichen J\u00e4ger auf der Ostris, den Anubis. Im New-York-System kommt es zum ersten Zwischenfall. Mit dem Anubis erledigen Sie die Angerifer jedoch im Handumdrehen. Machen Sie Halt auf der Buffalo-Station und frischen Sie dort, falls n\u00f6tig, Missiles und Equipment auf.

2. Nach dem Sprung müssen Sie die Waffenplattformen um den Satelliten ausschalten, dummerweise stoßen noch etliche Navy-Jäger dazu. Erledigen Sie schnell die Jäger, da Sie sonst von den Waffenplattformen auseinander genommen werden. Zerstören Sie die Plattformen mithille von Missiles und Torpedos.

3. Am Sprungtor ins Alaska-System kommt es zum Kampf mit Prototypen. Zwei Gegnerwellen müssen Sie abwehren, keine leichte Sache

4. Rein ins Gefängnis kommen Sie leicht, die Flucht wird die Holle. Sie mussen sich einer schier unendlichen Zahl J\u00e4ger erwehren, so lange, bis das Sprungtor wieder aktiv ist. Dann heißt es nichts wie ab durch die Mitte Z\u00fcnden Sie im New-York-System sofort wieder die Cruise-Engines, um den Nomad-Schiffen zu entkommen.

Der Rückweg wird von Navy-Schlachtschiffen blockiert. Fliegen Sie einfach darauf zu, weichen Sie den Jägern aus und achten Sie auf die Minen. Die Osiris, an der Sie sofort andocken müssen, enttarnt sich bald

Mission 12: Die Nomad-Batterie

Sie haben nur neun Minuten Zeit für diese Mission. Zerstören Sie schnellstens die Schildgeneratoren und düsen Sie in den Nomad-Komplex rein. Auf dem Rückweg müssen Sie zig Nomads zerblasen, zuerst die Gunboats, dann die Interceptors.

Mission 13: Order-Basis verteidigen

 Jagen Sie Torpedos in das Nomad-Schlachtschiff. Sobald es zerstört ist, landen Sie nach dem Befehl wieder auf Toledo.

 Ignorieren Sie nach dem erneuten Start alle Gegner und cruisen Sie zum Navpunkt, um die Osiris zu treffen.

3. Beim Flug zum Nomad-Heimatsystem schalten Sie ein weiteres Schlachtschiff aus. Am Ziel angekommen, konzentrieren Sie sich auf die Generatoren und zerbrezeln sie. Danach flugen Sie in die Anlage. Dort mussen Sie zwei weitere Generatoren ausschalten. Genießen Sie und das spektakuläre Ende. STEFAN WESS

Level me up, Scotty!

Die kleine Tabelle zeigt Ihnen die Voraussetzungen für die Pilotenlevels der Solo-Karriere.

Aktuelle Stufe	Voraussetzung für Aufstieg
Level 1	Story-Mission
Level 2	Story-Mission
Level 3	Wert 17.703 \$
Level 4	Story-Mission -
Level 5	Wert 26.003 \$
Level 6	Story-Mission
Level 7	Story-Mission
Level 8	Wert 123.755 \$.
Level 9	Story-Mission
Level 10	Wert 716.535 \$
Level 11	Story-Mission
Level 12	Story-Mission
Level 13	Wert 738.312 \$
Level 14	Story-Mission
Level 15	1.704.587 \$
Level 16	Story-Mission
Level 17	Story-Mission

Wenn Sie die Missionen der Hauptstory beendet haben, werden Sie gleich auf Level 35 gestufft. Sie befinden sich dann wieder auf Manhattan und können jetzt in aller Ruhe den Rest des Universums erforschen.



DEATHSTAR Der Zugang zur Nomad-Welt ähnelt verblüffend dem ersten Todesstern aus Star Wars. Sie müssen die Satelliten (1 bis 4) zerstören.



FINALE Im Herzen der Nomad-Heimat müssen | Sie sich auf die markierten Bereiche konzentneren. Zerstören Sie die Generatoren, dann haben Sie gewonnen.







Тур	Jager	Frachter	Jäger	Frachter	
Name Benötigte Pilotenstufe	Defender	Dromedary Level 10	Patriot	Rhino	Startracker
Kosten 199 9	12.260\$ -	62.820\$	7.600\$	9,170\$	17:020\$
Battleship Missouri	x				
Planet Manhattan			Х	×	Х
Planet Pittsburgh				X	
Battleship Rio Grande	X				_
Planet Denver			X	X	X
Battieship Miss ssippi	X				
Planet Houston			Х	X	x
Battleship Yukon	X		Х		
Planet California Minor Planet Los Angeles			X	X	X

Handole	taballa	liborh	-Salder
Ligitideiz		LIDERT	/-Sektor_

To the second	and the same			DHINGSEET EMMAUT	Sewinn-Hiveau	NAUTPREIS NO EINN.	W Ent.	80 Einhelten (Rhino)
Alien Organismus	2.000	California Minor	1860	Newark Station	8	148.800	160.000	11.200
Basic Alloy	120	Pweblo Station	80	Let Sugartand Colors 5	2 50 J. F.	6,400	9,600	3.200
Beryllium	1.020	Pueblo Station	840 .	Planet Los Angeles	21	67.200	81.600	14.400
Boron (6)	167	LPI Sugarland, Planet Los Angeles, Pueblo Station	120	Planet Pittsburgh	39	9.600	13.360	3.760
Cobait	648	Pueblo Station	551	Planet Houston	18	44.080	51.840	7.760
Construction Machinery	139	Planet Denver 12-3	100	Planet Houston	. 39 /	8,000	11.120	3,120
Consumer Goods	96	Planet Derwer	36	Planet Houston	167	2.880	7.680	4.800
Copper 3	400	Pueblo Station ()	300	Planet Houston	33	24.000	32.000	8.000
Diamonds	990	Planet Manhattan	857	Planet Houston	16	68.560	79.200	10.640
Engine Components	974	Planet Los Angeles	600	Planet Houston Till and Mark	- 62 '	48,000	77.920	29,920
Fertilizers	75	Planet Denver, Planet Los Angeles	30	Planet Houston	150	2.400	6.000	3.600
Food Rations	79	Pueblo Station	29 27	Planet Los Angeles	. H2 -	2.320	6.320	4.000
Gate/Lane Parts	181	Trenton Outpost	140	Pueblo Station	29	11.200	14.480	3.280
Sold 4, 5	850	Norfolk Shipyard	764 1 2 1 1	Plenet Los Angeles Angeles	SOM Y	61.120	68,000	6,880
H-Fuel	444	Willard Research Station, San Diego Border Station	269	Planet Denver	65	21.520	35.520	14.000
High Temperature Alloy	600	Norfolk Shipyard	520 4, 5	Plenet Houston (4)	15	41.600	48.000	. 6.400
Hydrocarbons	280	LPI Sugarland	180	Planet Los Angeles	56	14,400	22.400	8.000
Light Arms	280	LPI Sugerland	140	Detroit Munitions	100	11.200	22.400	11.200
Luxury Consumer Goods	233	Planet Denver	180	Pfanet Manhattan	29	14.400	18.640	4.240
Mining Machinery	319	Planet Pittsburgh (1)	259	Plenet Houston	23 .	20.720	25,520	4.800
Optical Chips	232	Planet Houston	160	Planet Los Angeles	45	12.800	18.560	5.760
Oxygen	. 10	Pueblo Station	. 5 Plane	et Manhattan, Planet Los Angeles, Planet Derwer, Planet Houston	100	400	800	. 400
Pharmaceuticals	152	LPI Sugarland	87	Planet Deriver	75	6.960	12.160	5.200
Polymers 🧇	491.	Planet Denver	330	Planet Los Angeles	49	26,400	39.280	, 12.880
Scrap Metal	70	LPI Sugarland	18	Norfolk Shipyard	289	1.440	5.600	4,160
Silver of the	700	: Planet Los Angeles	560	Planet Houston	7 25	44.800	56.000	11.200
Super Alloy	215	Planet Houston	120	Pueblo Station	79	9.600	17.200	7.600
Superconductors	179	Planet Houston	100 100	Pueblo Station	79	8.000	14.320	6.320
Terraforming Gases	35	Planet California Minor	5	Pueblo Station	600	400	2.800	2.400
Toxic Waste	2 44	(A) LPI Sugartand	22 1 30	Battleship Rio Grande, Battleship Yukon	2,100	- 160	3.520	3,360
Water	60	LPI Sugarland	15	Planet Manhattan, Planet Derver	300	1.200	4.800	3.600



Sternenkarte

Die Karte zeigt alle wichtigen Systeme, die Sie im Laufe der Hauptstory erkunden. In Verbindung mit den Handelsroutentabellen können Sie damit Ihre Reiserouten perfekt planen.



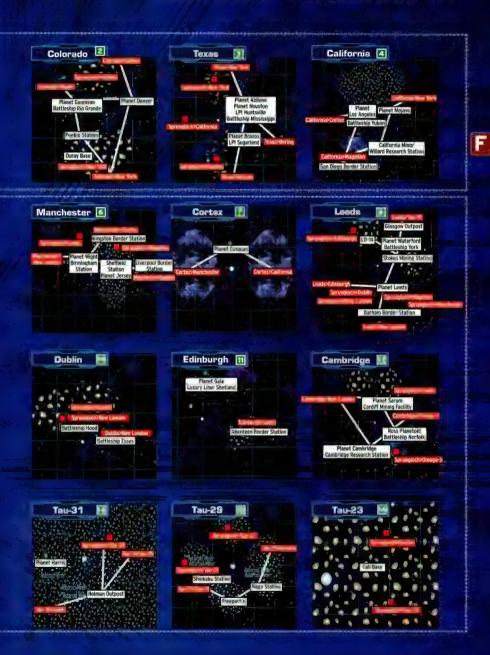














Typ Name	Jäger Barracuda	Jäger Cavalier	Frachter Clydesdale	Jäger Crusader	Jäger Dragon	Jäger Orake	Jäger Hammer- tiead	Jäger Hank	Frachter Humbpack	Jäger Piranha
Benötigte Pilotenstufe Kosten	71.210\$	25.660\$	23.010\$	35.350\$	71.210\$	51.920\$	Level 26 351.550\$	70.620\$	Level 20 170.940\$	17.020\$
Planet .eeds		х	x	=	=	=	=	_	_	×
New London		X	x		Endowe .					х
Planet Cambridge Battleship Norfolk		X (ASILE)	AU AU	To Man	17 12 N		8.76	n i v		X X
Freishadt Base	mad	100	Seems.	-	2000	book	X:_	1000	w !	23
Battleship Essex		100	SMITS	х		-	-	-	-	-
Sheffield Station			_	-	-	-	_	7700	-	X
Planet Harris	-	-		700		-	-		· X	-
-	X	-	_	1000		х		x	mu	
	-			_	к	-		-	-	



Handelstabelle Bretonia-sektor/Omega-Systeme/Kyushu

Ware	Preisniveau	Teuerster Verkauf	Preisniveau	Billigster Einkauf	Gewinn-	Kaufpreis		Gewinn bei	Kaufpreis	Verkauf	Gewinn bei 7 Einheiten
					Niveau %	125 Einh.	125 Einh.	125 Einheiten (Clydesdale)	275 Einh.	275 Einh.	(Dromedary
Alien Organismus	2.000	Cambridge Research Station	1.000	Freeport 6	100	125.000	250.000	125.000	275.000	550.000	275.000
Basic Alloy	400	Planet Cambridge	60	Stokes Mining Station	67	7.500	12.500	5,000	16,500	27,500	11.000
Beryllium	300	Stokes Mining Station	144	Cardiff Mining Facility	108	18.000	37.500	19.500	39.600	82.500	42.900
Boron (960	(Fig. 1944 - 35	600	Sheffield Station	60	75.000	120,000	45.000	165.000	264,000	99.000
Cardamine	750	Aberdeen Border Station	389	Cali Base	93	48.625	93.750	45.125	106.975	206.250	99.275
Cobalt	240-	Presport	120	Freistadt Base	100	15.000	30,000	15.000	33.000	66.000	33,000
Construction Machinery	500	Freeport 6	300	Planet Leeds	67	37.500	62.500	25.000	82.500	137.500	55.000
Consumer Goods	450	Solarius Station	. 132 .	Preeport 4	- 241	16.500	56,250	39.750	36,300	123,750	87.450
Copper	100	11 7	80	Section Services	25	10.000	12.500	2.500	22.000	27.500	5.500
Diamonds	1.275	Plenet Looks	219	Solarius Station	482	Z7.375	159.375	132.000	60.225	350.625	290.400
Engine Components	1.275	Planet Cambridge	825	Treased Storm	55	103.125	159.375	56.250	226.875	350.625	123.750
Fertilizers ***	130	Weeport 1:	- 45 ·	Shinkaku-Station	278	5.625	21,250	15.625	12.375	46,750	34.375
Food Rations	120	Cal Base	29	Planet Cambridge	314	3.625	15.000	11.375	7.975	33.000	25.025
Gate/Lane Parts	1,120	Freistadt Base	700	Waterloo Station	60	87.500	140.000	52,500	192.500	308.000	115.500
Gold	543	Planet Cambridge	322	Battleship Hood	69	40.250	67.875	27.625	88.550	149.325	60775
H-Fuel .	. 516	Mactan Base	180	Sales and the sa	187	22,500	64,500	42.000	49,500	141,900	92,400
Hydrocarbons	151	LD-14	40	Nago Station	278	5.000	18.875	13,875	11.000	41.525	30.525
Light Arms	812	Britte tele Begrette	280	Sheffleld Station	190	35.000	101,500	66,500	77.000	223,300	146,300
Luxury Consumer Goods	990		630	Planet New London	57	78.750	123.750	45.000	173.250	272.250	99.000
Luxury Food	320	- Lexity Liner Shelfand	160	Planet Cambridge	100	20,000	40,000	20,000	44,000	66,000	44,000
Mining Machinery	649	Freep 1.4	400	Planet Leeds,	62	50.000	81.125	31.125	110.000	178475	68.475
Mox	. 300	Battleship Norfolk	E	1271 (12.3) LD44 (1.5)	317	9.000	37,500	28,500	19,800	82,500	62,700
Niobium	688	Kensington Shipping Platform	287	Shinkake Station Freeport 6	140	35.875	86.000	50.125	78.925	189.200	110,275
Optical Chips	440 :	Planet Leeds	296 -	Sheffield Station	49	37:000	55.000	18,000	81,400	121,000	39,600
Optronics	1.329	Planet Cambridge	909	Grasgow Outpost	46	113.625	166,125	52 500	249.975	365,475	115 500
Oxygen	55	Solarius Station	5	Planet Cambridge, Planet New London,	1.000	625	6.875	6,250	1,375	15.125	13.750
Pharmaceuticals	480	Solarius Station	176	Planet Cambridge, Cambridge Research Station	173	22.000	60,000	38.000	48.400	132.000	83.600
Polymers (E	270	Stokes Mining Station .	-120 -	No. 1. Presport 1 1 1 1 1 1 1 1	- 125	15.000	33,750	18.750	33.000	74.250	41.250
Ship Hull Panels	280	Freeport 6	80	Stokes Mining Station	250	10.000	35.000	25,000	22,000	77,000	55,000
Silver 233	37B	Planet New London	-140	Freistadt Base	- 170	17.500	47250	29.750	38,500	103,950	65,450
Super Alloy	240	Southampton Shipyard	215	Stokes Mining Station	12	26.875	30000	3.125	59.125	66,000	6.875
Terraforming Gases	25	Planet Harris	5	Stokes Mining Station	400	625	3.125	2,500	1.375	6.875	5.500
Toxic Waste	124	LD-14	20		520	2.500	15.500	13.000	5,500	34,100	28.600
Water	195	Solarius Station	15	Planet New London, Planet Cambridge,	1,200	1.875	24.375	22,500	4.125	53,625	49,500

164
PC Games Mai 2003



frozen-silicon.de

phone: 0800-0-FROZEN freecall

Jetzt online bestellen:



Frozen Silicon - High Performance: mit 4 Jahren Markterfahrung zählen wir in der noch jungen Branche für Tuning, Design, Overclocking und Gamerzubehör zu den etablierten Unternehmen. Zehntausende Kunden sind von Produkten, Qualität und Service überzeugt und namhafte Hersteller geben uns als autorisiertem Distributor das Vertrauen in den Vertrieb Ihrer Produkte in Deutschland: Sie finden bei uns stets aktuelle Produkte und neue Technologien. Unsere Artikel werden für Sie ständig von Hardwaresites und Computer-Magazinen getestet und geprüft. Sie haben auf alle Artikel natürlich 24 Monate Garantie und 14 Tage Rückgaberecht. Bestellen auch Sie über unseren sicheren Online-Shop oder rufen Sie uns kostenfrei an. Wir freuen uns auf Siel

Case Modding 2003



Nette Einsicht. Noblesse Modded!

Nicht jeder kann oder will sich selbst umständlich ein Fenster ins Gehäuse sägen. Darum gibt's das schicke Noblesse Gehäuse jetzt auch mit einer transparenten Seitenwand aus klarem Plexiglas fix und fertig monitert. So kann sich neben der spiegelnden blauen Fronttür auch das riesige Platzangebot für bis zu 11 Laufwerke und das Innenleben sehen lässen.

Noblesse Modded: EUR 89,90



Blau macht glücklich! Kaltkathodenleuchten.

Katikathodenleuchten sind die erste Wahl wenn es um szenige Beteuchtung des PC-Innenraums geht. Und weil nicht jeden findet, dass Blau glücklich macht, haben Sie bei diesen langlebigen Leuchtensets auch die Wahl zwischen vielen anderen Farben. Je nach gewähltem Modell kann die Helligkeit sogar geräuschaktiv gesteuert werden, dann flackert das Licht im Sound der Beats.

Kaltkathodensets: ab 21,90 (in vielen Farben, auch soundaktiv)



Rundum erleuchtet. Neon Strings.

So einfach geht das: nehmen Sie einen oder mehrere dieser neuen, bis 2,5 Meter langen "Neon Strings" - das sind hochflextible, leuchtende kabel - verlegen Sie sie ordentlich oder kreuz und quer im, am und um das PC-Gehäuse oder Tastatur oder wo immer Sie wollen, schließen Sie den Stecker am Netzteil an, schalten Sie ein und erfreuen Sie sich am komplett neuen Aussehen lihres soeben selbst desinten PC.

Neon Strings: ab EUR 21,90



Schicke Schallschlucker. Dynamat Xtreme.

Als Antivibrationsbeschichtung für das PC Gehäuse leistet das Dynamat Xtreme Kit sehr gute Die selbstklebenden Dienste. Matten werden einfach von innen auf die Wände des Gehäuses aufgebracht und schon verringem sich die durch Lüfter erzeugten Vibrationen. Die Beschichtung der Matten verhindert ein Aufheizen des Inneren und verstärkt zusätzliche Lichteffekte.

Dynamat Xtreme: EUR 29,90

Lüftergitter / Laser Cut Fan Grills



Hinter der Bezeichnung Laser Cut Fan Grills verbergen sich spezielt designte Lüftergitter, deren vordergründiger Zweck es natürlich ist, die Lüfterauslässe an Ihrem PC cooler aussehen zu lassen. Immerhin: einige davon schützen sogar die Finger vor rotterenden Lüfterblättern. Wenn also schon ein Loch im Gehäuse, dann sollte es wenigstens nach etwas aussehen!

Laser Cut Fan Grills in vielen Formen: ab EUR 8,90



Netzteil Antec Smart8lue 350 W

Mittlerweile gibt es fast nichts mehr, was nicht auch in einer beleuchteten Version angeboten wird. Als Beispiel dafür finden Sie hier die on Vorreiter Antec produzierten Smartßlue Netzteile. Natürlich stehen Leistung und Stabilität nicht hinter der coolen Optik zurück. Dafür garantiert der US-Hersteller mit einer 3-jährigen Werksgarantie.

Antec SmartBlue 350 W: EUR 69,90

Mehr Produkte und aktuelle Preise finden Sie in unserem Online-Shop unter www.frozen-silicon.de.

Händleranfragen willkommen!

Dies ist nur ein sehr ikleiner Auszug aus unserem umfangreichen Produktsortiment, unter www.frozen-silicon.de finden Sie noch mehr Produkte und Ideen zu den Themen Design, Übertäkten, Tuning und Hardwareoptimierung. Alle Preise inkl. Mehrwertsteuer. Zahlung per American Express, Eurocard, Mastercard, VISA, Nachnahme oder Vorkasse möglich. Versandkosten nur EUR 7,50 pro Bestellung für Lieferungen innerhalb Deutschländs. Will eilefern nach ganz Europa, für Lieferungen ins Ausland erfragen Sie bitze die aktuellen Versandstarlic. Dieses Angebot ist freibleibend und unverbindlich vorsrehaltlich Druckfeihem und Irrümern. Aufgrund der frühzleitigsen Druckleigung sind die aktuellen Tagespreise im Onlineshop maßgeblich. Es gelten ausschließlich unsere AGB, die Sie unter www.frozen-sillicon.de einsehen Konnen, alternativ senden wir Ihnen diese auch gern zu den Stept der Versandstard.

PREISWERT & SCHNELL & ZU



Bestelltelefon

Bestellfax 01805-905020



ERLASSIG & RUND UM DIE

24-Stunden **Bestellannahme**



GAMES

Rollenspiel & Adventures

Vietcong

Sport & Simulation

Action

aldur s Gate WL er Schwertkuste WL sewind Dale WL e WL

Age of Mythology Anarchy Online - The Notum Wars archy Online - The Notali no 1503 ttlefield 1942 - Road to Rome (Add On) Gothic II

1.G.I 2 - Covert Strike

Medal of Honor Allied Assault

- Spearhead (Add On)

Sim City 4

Splinter Cell

Unreal 2 - The Awakening

Ravenshield

Tom Clancy's Rainbow Six



L = Zum Zeitpunkt der Drucklegung konnte die Verfügbarkeit dieser Produkte i

T-Pag v2.0

NATITAG T-Pag vil's LAN-Born

NATPAO T-Pag v2.0 Deckelsel:

LAN PC-Bag

Der TPoq v2.0 ist der idnole Tronsportschutz für den PC. Die Sache bieste Börz für einen kompleten Rechne zewie Steurum für Tratetuty, Meuu der Gemeyadt. Der bag lästl sich ibbnise inflock nut den Rückens schnellen wir mit wensigen Hondightfinn in einem bandlichten Tralley viervenddelt Beren sewie mit grünen (Zamouflage) und hraumen (Cemouflage) Deckelktoppen enthällich. Die forbätigen Deckelktoppen enthällich.

EINGABEGERÄTE

Joysticks & Co Joysticks

Tastaturen LOGITECH

MICROSOFT

Mäuse **EDGETTCH**

natpag com

MICROSOFT

M5 Tastatur & Maus Wireless Optical Desktop ICE

Keybeard und Maus mit mederner, eleganter "KE" Optik! • 17 programmierbare Internettasien. • optische 3-Tasten Maus



01805 - 905040

Blitzkrieg

Strategie



PREISWERT & SCHNELL & ZU

www.alternale.de

24-Stunden Bestellannahme Adresse hilipp-Reis-Straße 9 35440 Linden Shopzeiten
Montag-Freitag 10-20 Uhr
Samstag 9-15 Uhr



VERLASSIG & RUND UM DIE

Bestelltelefon 01805-905040

Bestellfax 01805-905020





01805 - 905040 **



HARDWARE

Neuiakeiten über T-Online

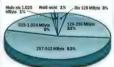
Die Telekom bletet für T-DSL-Nutzer seit der CeBIT eine verbindungsoptimierte DSL-Leitung. Dank Fast-Path können Online-Spieler schneiler auf das Spielgeschenen reagleren. Der monatliche Aufpreis zum bestehenden T-DSL-Anschluss beträgt 0,99 Euro, dazu kommt eine einmalige Bereitstellungsgebühr von 24,99 Euro. Außerdem bletet man nun auch das "T-Online Sicherheitspaket Professional" (Norton AntVirus, Norton Personal Firewall 2003) auf Lizenzbasis für monatlich 4,95 Euro an. Jede weitere Lizenz schlägt mit jeweils 1,95 Euro zu Buche.

Info: www.t-online.de

Funk-Geräte von Microsoft

Mit dem Wireless Optical Desktop ICE bringt Microsoft zwei komplett kabellose Eingabegeräte im Paket auf den Markt. Das Besondere daran ist ihr Aussehen, denn sowohl die optische Drei-Tasten-Maus als auch das Wireless Multimedia Keyboard erstrahlen in reinstem Weiß. Der Preis für die Strahlemänner. 89 Euro. Infro: www.microsoft.de

Wie viel Speicher hat Ihr PC?



Quelle: Umfrage unter 2.369 registrierten Usern

Mehr als die Hälfte unserer Leser hat PCs mit mehr als 256 MByte Hauptspeicher – das ist nicht verwunderlich, denn seit geraumer set wird bei neuen PCs Windows XP mitgeliefert, und des arbeitet erst ab 256 MB Speicher ordentlich schnell.

PC Games hilft

Sie haben ein ganz speziellee Problem, das noch nicht in unserem Heft gelöst wurde? Dann erhalten Sie ab sofort Hilfe, denn unsere kostenpflichtige Hottine hilft Ihnen bei allen kniffligen Puzzles, fiesen Endgegnem und vertrackten Levele

0190-824834* Täglich von 8-24 Uhr

Solite dagegen ihre Grafikkarte nicht wie gewünscht funktionieren oder der neue PC streiken, denn hilft ihnen unser Hardware-Service:

0190-824833* Täglich von 7-24 Uhr

*Der Annuf kostet pro Minute € 1.68.

MICROSOFT MEDIA2GO

Handlicher MediaPlayer von Creative EMI



UNTERWEGS 8.000 Musikfiles, 175 Stunden Digital-Video: hier das Referenzprodukt. Creative (Tel.: 00353-14380000) entwickelt einen tragbaren Multimedia-Player mit kleinem TFT-Display. Der auf der CeBIT gezeigte Prototyp von Microsoft arbeitet mit Microsofts Software-Plattform Media2Go. In dem kleinen Gerät befindet sich eine Notebook-Festplatte und ein Farbdisplay, um Videos, Fotos oder MP3-Dateien über bis zu sechs bis zwölf Stunden wiederzugeben. Ein Preis für das Multimedia-Genie steht bislang noch nicht fest.

SPEAKERSYSTEM HOMEARENA TXR 665

Neue Boxen-Serie GBI

Das TXR 665 von Terratec (Tel.: 02157-81790) verfügt über eine Effektivleistung von 65 Watt (RMS). Die Lautstärke des Systems stellt man an der Subwoofer-Front ein. Dort lässt sich das Gerät auch abschalten. Das HomeArena TXR 665 ist ab Mai lieferbar und kostet 129 Euro.



PRAKTISCH Das HorneArena TXR 665 besitzt die Einstellungen für die verschiedenen Lautstärken direkt an der Subwoofer-Front.

IIYAMA PRO LITE E430S

Nichts für Langfinger (ABII)

Ab Anfang Juni steht liyamas (Tel.: 0800-1003435) neuer 17-Zoll-TFT im Handel. Der Pro Lite E4305 stellt maximal 1.280x1.024 Bildpunkte dar und besitzt eine Bilddiagonale von 43 Zentimetern. Neben einem regulären analogen Anschluss besitzt der Monitof einen Kopfhöreranschluss, eine Diebstahlsicherung und unterstützt sRGB sowie Gammakorrektur. Kostenpunkt: 629 Euro.



SICHER IST SICHER Der E430S besitzt einen Anschluss für das Kensington-Sicherheitsschloss.

TYAN ÜBER HARDWARE DER ZUKUNFT

..Im Bereich PC-Sicherheit ist noch viel zu tun."

PC Gamos: VIAs neuer KT400A-Chipsatz wird vermutlich nur sehr kurz auf dem Markt sein, wenn im September der Hammer erscheint. Wird Tyan ein KT400A-Board herstellen?

Chang: "Das hängt natürlich stark von den Marktbedürfnissen ab. Wir erwarten AMDs Hammer im Herbst- und bis dahin haben die KT400-Produkte

noch genug Zeit, um einen entsprechenden Marktanteil zu erreichen."



der Tyan Computer Corporation.

PC Games: Mit dem Hammer passiert es nun das erste Mal, dass Mainboards vor den Prozessoren fertig gestellt sind. Wird das Einfluss auf die Produktreife haben, so dass kleinere Probleme vielleicht schon im Vorhinein gelöst werden?

Chang: "Wir hatten das Glück, sehr eng mit den Chipsatz-Herstellern zusammenzuarbeiten. Natür-

lich hat das den positiven Effekt, dass die erste Generation der Hammer-Mainboards ausgereifter ist." ATI RADEON 9800 PRO

Referenzkarte im Praxistest 🕮



wirz vor Redaktionsschluss belieferte uns Ati Deutschland mit einer der ersten Referenz-Platinen mit dem neuen Grafikchip Radeon 9800 Pro (siehe CeBIT-Special ab Seite 172). Wie die 9700 Pro (Codename R300) startete auch die 9800 Pro (Codename R350) nicht ohne ein angeschlossenes Stromkabel vom Netzteil. Der Standard-Kühler wird auch von anderen Herstellern eingesetzt und ist mit 50,6 dB(A) zwar hörbar, aber nicht besonders laut. Das Referenzboard ist mit 380/340 MHz getaktet, der DDR-Speicher arbeitet effektiv mit 680 MHz. Die 2D-Qualität ist bei einer Auflösung von 1.280/360 Bildpunkten und 100 Hertz Wiederholfrequenz gut. Mit dem R350 hat Ati einige Änderungen am Chipdesign vorgenommen. So hat man beispielsweise den Speichercontroller optimiert, um damit noch mehr Leistung aus den ohnehin schon sehr guten Kantenglättungseinstellungen 4X und 6X herauszuholen. Auch das Optimierungspaket HyperZ wurde optimiert umd unterstützt nun die Komprimierung von Stencil-Werten. Dieses Feature spielt vor allem für die aufwendige Schattenberechnung von Doom 3 eine Rolle. Das sind aber nur Kleinigkeiten, eine wichtigere Änderung ist die Einführung des so genannten F-Puffers. Dieser Zwischenspeicher ermöglicht es dem R350, theoretisch unendlich lange Shader-Programme zu bearbeiten. Wenn für einen aufwendigen 3D-Effekt ein Pixel

Der erste Leistungsvergleich

Gerade noch auf der CeBIT und schon in unserem Testcenter. Wir konnten die neue High-End-Grafikkarte von Ati für Sie vorab unter die Lupe nehmen.

No One Lives Forever 2, Version 1.2

FPS:	0	10	20	30	40	50	50	70	80	90
100	Rac	ison 98	00 Pro	V.				72	86	1
1.024	Gei	Gice4 I	r4200	6X 128	37	54	1	-		
x768	Ğ	orce4 j	1-4600		44		63			
	Get	lorce FX	5800	Itra 2	6 38				,	
Enstellungen: A							-	The second live	14.1	110

DDR333, Treiber: Nvidia 42.72, All: 7.84, Windows XP

beispielsweise mehrere Male vom R350 berechnet werden muss, wird das Zwischenergebnis einfach in den F-Puffer geschrieben statt in den Grafikkartenspeicher. Bei unserem Übertaktungstest ließ sich die 9800 Proproblemlos auf 420 MFL Chiptakt und auf knapp 370 MFL Speichertakt (740 MHz effektiv) übertakten.

Netzwerk aus der Steckdose

Mit dem Microlink DLAN USB bringt Devolo einen Netzwerkadapter auf den Markt, den Sie im ganzen Haus einsetzen können. Die Daten werden mit bis zu 14 MBItys über die Stromleitung übertragen und sind sehr einfach zu installieren. Der Preis für einen einzelnen Stomnetzwerk-Adapter liegt bei 99 Euro – ein USB-Kabel, eine Anleitung und zwei Jahre Garantie sind im Paket inbegriffen.

Info: Devolo, www.devolo.de

Monitor zu gewinnen

Mit PC Games und den Bildschirm-Profis von NEC-Mitsubishi (www.nmvs.com) können Sie in diesem Monat einen High-End-Monitor im Wert von 449 Euro gewinnen. Der MultiSync FE991SB basiert auf der Super-Bright-Diamondtron-Bildröhre und besitzt eine für Spieler Interessante Eigenschaft. Per Knopfdruck können Sie den SuperBright-Modus einschalten, bei dem die Helligkeit des Streifenmasken-Monitors noch einmal gestelgert wird. So können Sie Spiele. Videos und DVDs oder Bilder mit optimalem Kontrast und bester Helligkeit genießen. Die Bildschirmoberfläche ist flach und durch die patentierte OptiClear-Beschichtung vor starken Reflexionen geschützt. Um an der Verlosung teilzunehmen, schicken Sie bis zum 22. April eine ausreichend frankierte Postkarte an: COMPUTEC MEDIA AG, Redaktion PC Games, Stichwort: NEC-Mitsubishi, Dr.-Mack-Straße 77, 90762 Fürth.

Würden Sie sich eine Geforce FX 5800 Littra kaufen?

- □ la
- Nein, die Karte ist mir zu laut.
- Nein, die Karte ist mir zu teuer.
- ☐ Nein, die Karte ist zu teuer und zu laut.
- □ Nein, die Karte ist mir zu langsam im Vergleich zur 9700 Pro.

Mitmachen dürfen alle Leser von PC Gemes mit Ausnahme der Mitänbert von RC Musbushu und der DOPPLTE OMPLITA AMEDIA AS, Einsendoschlaus « der 22 April 2003. Der Rachtsweg ist ausgeschlassen Alle Gewinner werden acht ich benachtrückt, Die Presse Abnen nicht ber ausgeschlassen Alle dewinne nicht ber ausgeschlassen der Ausgeschlassen der Ausgeschlassen der Ausgeschlassen der Ausgeschlassen Gewinner der Ausgeschlassen Gewinner alle sein Name despänduckt wird eines der Ausgeschlassen Gewinner alle sein Name despänduckt wird eines der Ausgeschlassen Gewinner alle sein Name despänduckt wird.





6.500 Aussteller aus 70 Ländern auf mehr als 360.000 Quadratmetern: Im März startete die weltgrößte Computer-Fachmesse.

PC Games war vor Ort und hat Trends für PC-Spieler gesucht – und gefunden.

iele Zeitschriften haben sich in ihrer CeBIT-Berichterstattung auf Lifestyle-Produkte wie hippe Handys oder Mini-PCs für die Hosentasche gestürzt. Dass sich auf der weltgrößten Technologiemesse aber zu einem großen Teil auch die Crème de la Crème der PC-Hardware-Hersteller einfindet, davon liest man nur selten. Grund für uns, die CeBIT einmal mit Spieler-Augen zu betrachten und Ihnen einen Einblick über die vielen Neuigkeiten zu verschaffen, die Sie im nächsten halben Jahr erwarten.



HIER WIRD GEWONNEN Am Asus-Stand in Halle 2 konnten neuglerige Spieler nicht nur die neue Geforce FX 5800 Ultra ausprobieren, sondem im Wettbewerb auch eine Menge Spiele abstauben,



EIN HINGUCKER Am Intel-Stand zeigte man einen Pentium 4 mit 3.000 MHz und 800 MHz Front-Side-Bustakt im edlen Gehäuse.

Chipsfrisch

Alles über Hauptprozessoren und Mainboards

Intel macht mobi

Chiphersteller Intel widmere seinen Stand voll und ganz dem neuen Notebook-Prozessor mit dem Codenamen "Banias". Für Spieler wesentülich miteressanter dürften aber die zwei neuen Mamiboard-Chipatite für die nachste Pentium-4-Generation sein, dem offe unterstützt 200 Mitz Promt-Stide-Bustakt. Die beiden Chipatiter büren zurzeit noch auf die Codenamen "Canterwood" und "Springdale" und verstehen sich auf APGRX, Serial Aff von desten en "Wesknaal-DDRAfor, Specifierhiertes ein. Berats fertige Mainboards (zum Beispiel von Intel selbst, Abit, Appen, Auss oder Bostan) mit den beiden Chipatites der State präsentiert eintet am eigenen Stand. Ein paar Hallen wester beit Epox und MSI konntien wir uns eberfalls ein Springdale-Maithoard aus der Nähe ansehen: des MSI 865PE NeoZ unterstütz P4-Prozessoren ein 3.2 (Bigshertz, AEPSK, besitzt wer DDR400-Spenichefahrle, fün PGL-Steckplätze, On-bard-Sound, gelöcht zuse Schall-Anschlüsse, Flerwer-Anschlüsse und mathifich USB 20.

AMD zeigt Athlon 64 in Aktion

Processorgigant AMD hat auf der CeBIT funktionstüchtige Prozessoren seiner ersten 64-8H-Generation ausgesteilt. Aber nicht nur am AMD-Stand konnte man die Athlon-64-Prozessoren bestaunen.
[Zwischen 20 und 25 westere funktionstüchtige Prozessoren wurden vielen Ausstellem zur Verfügung gestellt - darunter vor altem Mainboard-Anbietem wie Lagend QID, die damit Ihre ersten funktiosstüchtigen Athlon-64-Hauptipätienen präsenberen konnten. Die ersten verkaufsreilen Prozessoren solten laut AMD erst im September ausgeliefert werden. Bis dahn müssen sich ambitonerte Spieler mit
dem detailweitensserten Arthinko? 3000-0 begrügen. Sein eruser Übitem mit dem Codenamen. Bardom verfügt über 512 KB intermen Level-2-Zwischenspeicher und damit über doppelt so viel wie normale Attlon-XPS. Im Sommer soll ubrigans noch eine schneiltere Version mit Barton-Kem in den Hendetel kommerc der XP 3000+

Erster SIS-Chipsatz fur Athlon 64

Silicon Integrated Systams (SIS) stellte gleich mehrere Chipsitze für alle Hauptprozessoren vor. Mahrboerd-Chipsitze sind das Herzstück jeder Hauptplatins und legen die Ein-und Ausgabefähigkeiten des PCs fest. Mit dem SIST55 zeigen man einen Chipsies für AMDs zukünftigen 84-8ft. Prozessor Ahlon 64. Er unterstützt einen Front-Sidre-Bustakt von 800 MHz. DDR333 Speccher sowie Grafikkarten mit AAPRS-Schnitztelle. Außerdem vertilig er über sechn USBS-2.0-Anschüsse, eine AC97-Ohoboard-Soundkarts und ein Onboard-Modern (v.90-Standard). Der Athlon 64 ist Teil von AMDs nächster 64-Bit. Prozessorgeneration und soll im September digses Jahres erscheinen, Passend zum Start wird es entsyrechende SIST-56-Manhoosafte giben.

Verstärkung für Athlon XP und P4

WIA ersetzt KT400 durch KT400A

Mit dem aufpolierten VIA Apolio KT400A-Chipsauz zeigte VIA auf seinem Stand eine Alternative zum ofquellen Morce2-Manibosed-Chipsauz, der auf Hauptpleitinen für AMD-Prozessoren zum Einsatz kommt. Der naue Chipsauz unterstützt. Im degensatz zum Original nun endich DiPAGO-Ospicher und verwendet einen neuen optimierten Speichercontrollen. De ersten Versionen des KT400A setzen noch auf die nomentan aktuelle Southbridge VT823S. Potenzerielle Räder sollten aber auf die nächsten KT400A-Berds Werten, Genn die modernen Southbridge VT823S unterstützt gleich zwei Senal-Al-Anschlüsse.



AUGENWEIDE Intel präsentierte hinter einer Vitrine die Hersteller-Mainboards mit den kommenden Pentium-4-Chipsätzen "Springdale" und "Canterwood".



AUSHÄNGESCHILD Auch am Stand von Epox hing eines der ersten fertigen Mainboards mit Intels bald erscheinendem Pentium-4-Chipsatz "Spingdaie".



TOP SECRET In einem Hinterzimmer zeigte uns AMD einen lauffähigen Athlon 64 (links) und den AthlonXP 3200+ (Mitte). Auch am QDI-Stand konnten wir den 64-Bit-Prozessor in Aktion sehen – hier in einem Klarsicht-Gehäuse mit dem passenden QDI-Mainboard (rechts).

PC Games Mai 2003

High-End-Grafik

Alles über Grafikchips und Grafikkarten

Schon im Vorfeld der CeBIT hat sich viel getan, so dass es an fast allen Ständen der Platinenhersteller neue Grafikkarten zu bewundern gab, wie zum Beispiel solche mit dem neuen Ra deon 9800 (Codename: R350), der den 3D-Vorsprung von Att gegenüber Nvidias Geforce FX 5800 ausbauen soll. Der Radeon-9700-Pro-Nachfolger taktet mit 380 MHz (9700 Pro-325 MHz), der DDR-Speicher mit effektiv 680 MHz (9700 Pro: 620 MHz effektiv). Bis Mar soll die Pro-Version mit 256 MB DDR-II-Speicher angeboten werden. Die Leistung des Radeon 9800 erreicht laut Ati die 3D-Leistung des 9700 Pro, während die Pro-Vanante des Radeon 9800 bis zu 25 Prozent schneller sein soll. Der Preis für den 3D-Nachbrenner liegt nach Ati-Angaben bei rund 400 Euro (Radeon 9800), beziehungsweise rund 475 Euro für die Pro-Vanante. Entsprechende Grafikkarten sind in Kürze unter anderem von Club 3D, Connect 3D, Gigabyte, Tyan, Hercules, HIS und Sapphire zu erwarten. Mit dem Radeon 9600 Pro und dem Radeon 9600 will Ati die Geforce4-Ti-4200-Grafikkarten mit AGP8X-Unterstützung angreifen Die DirectX-9-Chips besitzen vier Pixel-Pipelines und unterscheiden sich in den Taktfrequenzen. Der Chip- und Spelchertakt des 9600 Pro liegt laut Ab bei 400/640 MHz, die Taktung des Radeon 9600 wird niedinger angesetzt, steht aber noch nicht fest. Die ersten 9600 Pro-Karten kosten rund 230 Euro, Der Radeon 9200 (Codename: RV280) soll Nvidias letztem Geforce4-MX-Grafikchip dank DirectX-8-Grafik den Rang ablaufen. Neu ist lediglich das Mainboard-Interface des RV280, das man von AGP4X auf AGP8X aufgewertet het.

Geforce FX für den kleinen Geldbeutel

Am Middla-Stand zeigte man uns gleich zwei neue Geforce-PX-Grafikidraten, die jeweils in einer regulären und einer Ultra-Verson in den Hande kommen. Der Geforce PX 5200 (Codename: NV31) sind kompatibel zu Directe PX 5500 (Codename: NV31) sind kompatibel zu Directe PX 5500 (Codename: NV31) sind kompatibel zu Directe PX 5500 (Exchange P



MASSIV Leadteks Winfast A300 Ultra verwendet Nvidias Geforce-FX-5800-Ultra-Chip, wird in Deutschland aber nur in Neinen Mengen erhältlich sein.



FLÜSTERLEISE Die Kühlung der Radeon 9700 Pro von His ist extrem leise und kann auch für Radeon-9800-Karten eingesetzt werden.

Shuttle baut Mini-Gehäuse

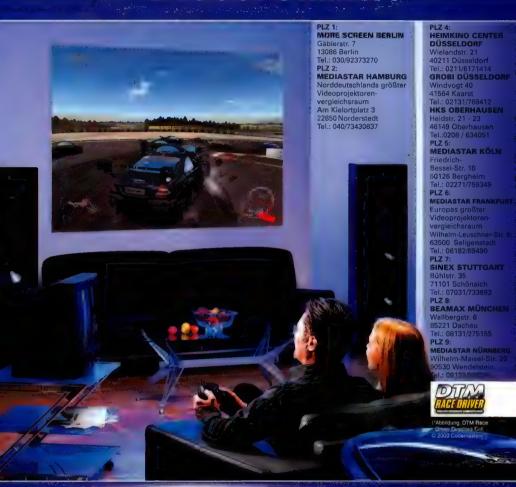
Shuttle zeigt auf der CeBIT neben weien anderen Min-PCs auch das SN41G2-Barebone. Das handliche Alumnium-Gehäuse wird mit einem Netzteit, Prozessorkühler und einem Netzen Netzer Scheider Prozessoren bis zum Albion XP 3000+, Zweislanse-DDR40D-Speicher, besitzt USB-2-D- sowie Freiwire-Anschlüsse und verwendet einer Ohbord-Soundkarte. Das SN41G2 besitzt einen AGPBX- und einen PGI-Steckplatz, die beidig parallel verwendet werden können. Der Preis des SN41G2 leitzte betrauf 33 Euro.

PC Games verlost die abgebildete Tomb-Raider-Sonderanfertigung des SN41.62. Um an der Verlosung teitzunehmen, schlicken Sie bis zum 22 04.2003 eine ausreichend frankierte Postkarte an: COMPITCE MEDIA AG, Redaktion PC Games, Stichwort: Shuttle SN4162, Dr. Hack-Straße 77, 90762 Fürth. Wie Sie bequem per SMS teilnehmen können, steht auf Seite 8.

Mitmachen dürfen alle Laser von PC Games mit Ausnahme der Mkarberter von Shuttle und der COMPUTE MEDIA AG. Einsandeschlüss ist der 22,04,2003, Der Rechtsweg ist ausgeschlossen Der Gewinner wird schriftlich benachrichtigt. Der Preisk kann neich bar ausgezaht werden. Jeder Teilnehmer erklärt sich damit einwerstanden, dass im Gewinnfall sein Name abgedruckt wird

ALLES DRAN In diesem Gehäuse befindet sich bereits ein Mainboard, ein Netzteil, eine Soundkarte und eine Netzwerkkarte. PC Games verlost diese Tomb-Raider-Spezialanfertigung des SN41G2 unter allen Einsendern.

Erleben Sie Ihre Spiele im GROSSFORMAT!





Verbinden Sie einfach Ihre Bildquelle (z.B. Spielkonsole, PC, Sar-Receiver, DVD-Player) mit einem Videoprojektor und projizieren Sie Ihre Spiele und Filme im Großformat auf eine Leinwand.

Mehr Infos über Videoprojektoren finden Sie im Internet unter www.kinoformat.de

Und sonst noch?

Die kuriosesten und interessantesten Produkte der CeBIT

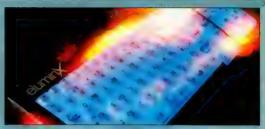
3D-Monitor und DVD-Brenner

Sharp zeigte auf dem nesigen Stand in Halle 2 einen TFT-Monitor, der 3D-Bilder darstellt. Wir haben das Gerät mit einem Ego-Shooter-Klassiker getestet, dabei allerdings eine Schwäche festgestellt. Der Blickwinkel in dem der 3D-Effekt eintritt, ist nicht besonders groß. Wer also lange spielen will, sollte auch gleich eine Halskrause kaufen. Sharp plant, Ende 2003 ein erstes 15-Zolf-Modell auszuliefern – der Preis ist noch unbekannt. Der belgische Brenner-Hersteller Plextor stellte einen DVD-Brenner vor, der neben DVD+R auch das DVD-Format zur Wiederbeschreibung (DVD+RW) bei 2,4facher Geschwindigkeit beherrscht. Der PX-504A ist ein IDE-Laufwerk, das aber auch reguläre CDs beschreiben und wiederbeschreiben kann. Das Allround-Talent wird mit einem dicken Softwarepaket, bestehend aus Brennsoftware, Software-DVD-Player und einem Laufwerks Tool, ausgeliefert und kostet 315 Euro. Am Auravision-Stand wurde die erste hintergrundbeleuchtete Tastatur gezeigt. Hinter den transparenten Tasten verbirgt sich eine fluoreszierende Folie - ein Abfallprodukt der US Army. Für rund 100 Euro können auch Sie im Dunkeln von der High-End-Technik profitieren.

HI-Fi-Anlage und PC

Das MSI Mega 651 ist ein so genanntes Barebone (ein sehr kleines PC-Gehäuse samt Mainboad und CPU-Kühler) für Pentum-4-Prozessoren, das mit Fembedienung ausgelierfert wird. Das Gerät selbst bestät USB-2-O-nschüßes, Frierwer-Stecker, eine Onboard-Goundkarte, Onboard-flowerkierte und Onboard-Goundkarte, Onboard-flower PC-Spiele starten will, kommt an der Anschaffung einer separaten ABP-Gröffikarten üter vorbeit im HI-FF-Modus wirt Gelöglich das CD- oder DVD-Laufwerk eingeschaltet und als regulärer CD-Player verwendet.

In dissern Modus gibt das Geräf auch MP3-CDs wieder und zeigt den jeweitigen Songutel über das große Display an der Frent an. Wird der PC eingeschättet, erwendet er das Laufwerk als reguläres IDE-Geräf - dank einer TV-Innerkart erwanndet sich der PC zum Fernseher. Eine Version für AMD-Prozessoren, DDR400-Speicher Bine Sersion für AMD-Prozessoren, DDR400-Speicher gibt es ebenfalls. Ord dem Nega 400 Können aber ledigisch Akthon XP-Prozessoren bis zum Modeil 2800-eingesetzt werden Der Preis für die edlen Barebone-Gehause soll im Berech von 400 Euro liegen – Prozessor, Speicher und Festipaltet müssen natürlich zusätzlich gekauft und engebaut werden.



ERLEUCHTUNG Die hintergrundbeleuchtete Tastatur EluminX kostet rund 100 Euro und wird in der nächsten PC Games auf Herz und Nieren getestet. Hier kommt übrigens Militärtechnik zum Einsatz.



ALLROUNDER Das Mega 651 von MSI ist ein Minn-Gehause mit eingebautem PC, das ausgeschaltet auch als reguläre Anlage fungiert. Daber wird das CD- oder DVD-Laufwerk genutzt, um Audio-CDs oder auch MP3-CDs wiederzugeben.



MYSTERIÖS Terratec verkauft unter dem Serien-Namen Mystify auch bekanntes Spielerzubehör wie die hochauflösende Maus Razer Boomslang 2.500 oder die Eingabehilfe Mystify Claw. Die Razer-Maus wurde im Vergleich zum Vorgänger etwas verbessert.





Traumgrafik für Spieler

für Spieler

Ob Unreal 2, Doom 3 oder der neue 3DMark 2003 – immer mehr Spiele verlangen rohe 3D-Power. **Ob Nvidias neue Geforce-FX-Platinen da mithalten können?**

ereits in der Ausgabe 03/03 konnten Sie einen Vorab-Test der neuen Geforce-FX-Grafikkarte mit Nvidia-Chip lesen. In diesem Monat haben uns gleich zwei Hersteller mit komplett testfähigen und verkaufsfertigen Platinen versorgt: Von Terratec kommt die Mystify 5800 Ultra und von MSI die FX 5800 Ultra TD. Neben den 3D-Krach(mach)ern haben wir uns aber auch zwei Highlights mit Ati-Grafikchip in unser Testlabor eingeladen: zum einen die komplett passiv gekühlte Atlantis 9700 Pro Ultimate Edition und die sehr günstige Radeon 9100 – beide aus dem Hause Sapphire. Zu guter Letzt wären da noch drei weitere Testkandidaten, die allesamt den Geforce4 Ti-4800 SE als Grafikchip einsetzen.

Aktuelle Grafikkarten im Vergleichstes

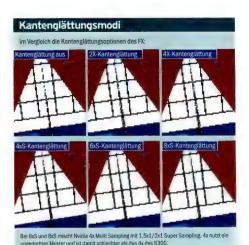


Geforce FX 5800 Ultra - zwei Karten im Test

Das Fazit unseres Vorab-Tests der ersten Geforce-FX-Grafikkarte (PCG 03/03) war durchwachsen - zwar war Nvidias Grafikchip sehr flott unterwegs, allerdings war dessen Turbinenlüftung etwas zu laut. Die Karte mit dem schnellsten Geforce-FX-Modell 5800 Ultra verfügt über einen 500 MHz schnellen 3D-Prozessor, der DDR-II-Speicher wird mit sagenhaften 1.000 MHz (effektiv) getaktet. Um die Platine zu kühlen, hat man das BIOS der Grafikkarte etwas verändert, um Nvidias Lüftersteuerung FX Flow leiser zu stimmen. Im 2D-Betrieb ist die 5800 Ultra nun geräuschlos. Die Lüftersteuerung ist aber nicht besser als vorher, denn der FX-Lüfter bläst nach dem 3D-Betrieb noch einige Minuten weiter mit voller Drehzahl. Effektiv war die Karte ebenso laut wie die Vorab-Testplatine. Immerhin entschädigt die Ausstattung etwas, denn das Softwarepaket, das Terratec rund um die Karte geschnürt hat, kann sich sehen lassen: Neben Tom Clancy's Splinter Cell liegt der Karte noch das Strategiespiel Warcraft 3 und das 3D-Actionspiel Gun Metal bei. Ein wirklich hervorragendes Bundle, auch wenn die Grafikkarte angesichts des stolzen Preises eher etwas für eingefleischte Nyidia-Fans ist. Im Vergleich mit Atis R300-Grafikchip (wird eingesetzt bei Atis Radeon 9500/9700-Serie) muss Nvidia aber passen - die 3D-Geschwindigkeit ist zwar sehr gut, aber bei der Kantenglättung ist ihnen Ati voraus.

Ati bietet günstige DirectX-8-Einsteigerkarten

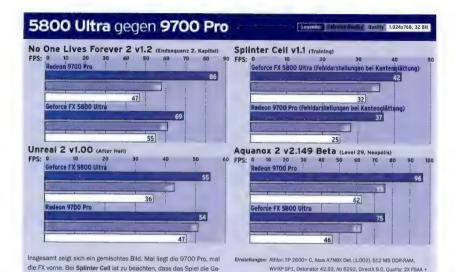
In günstigeren Preisbereichen recycelt Ati die alten Radeon-8500-Grafikchips unter dem Namen Radeon 9100. Nur rund 100 Euro kostet die Sapphire Atlantis Radeon 9100 mit 64 MB DDR-Speicher (4 ns) ohne Software-Bundle. Das Design der Grafikkarten ist identisch, wobei die Unterstützung eines neuen Video-Filters (Fullstream) der Radeon 9100 vorbehalten ist. Fullstream nutzt die Pixel-Shader-Einheit, um kantige Videos zu glätten. Im Gegensatz zur Radeon 9000 (Pro) verfügt der Radeon 9100 über zwei anstatt einer Textureinheit pro



Pipeline. So wundert es nicht, dass die Radeon 9100 bei UT-2003-Benchmark (Plyby) etwa 20 Prozent und mit 2X-Anti-Aliasing sogar um 32 Prozent schneller ist als eine Radeon 9000 Pro. Enttäuschend fällt der Vergleich mit einer Radeon 8500 aus. Mit dem alten R200-Grafikchip erzielten wir circa 8 bis 20 Prozent höhere Frameraten. Auch bei NOLF 2 musste sich die Radeon 9100 geschlagen geben. Warum? Die Original-Radeon-8500 taktet mit 275/550

MHz, während die Neuauflage nur 250/460 MHz zu bieten hat. Per Overclocking konnten wir den Speicher problemlos mit 540 MHz betreiben und auch beim Chiptakt war eine Steigerung um 50 MHz möglich. Mit einem Prozessor unter 900 MHz brauchen Sie gar nicht an die Anschaffung zu denken, vor allem, wenn Sie Anti-Aliasing im Quality Mode aktivieren. Aus Preis-Leistungs-Sicht können die drei Geforce4-Ti-Platinen nicht mithalten.





Zweifach-Turbine zur Chipkühlung

Die Winfast A280 TD My-VIVO-Edition setzt den Geforce4-Ti-4800-SE-Chip ein und sticht durch ihre drei lautstarken Lüfter und den Sandwich-Kühlkörper hervor. Leider verfügt dieses Modell von Leadtek über keinen Diagnose-Chip, wie man das beispielsweise von der Winfast A280 LE gewöhnt ist. Obwohl die Speicherbausteine eine Zykluszeit von 3,6 ns aufweisen, konnten wir unser Testmuster auf stolze 660 MHz übertakten. Der Chip lief dagegen trotz guter Kühlung nur bis 310 MHz stabil. Neben einem einzelnen Compositeund S-Video-Kabel wird noch ein Composite-/S-Video-Splitkabel mit Ein- und Ausgängen sowie mit Video Studio 6 und Cool 3D SE von Unlead die passende Software für die Videobearbeitung mitgeliefert. Außerdem packt Leadtek noch einen DVI-VGA-Adapter bei. Weiterhin gehören ein Software-DVD-Player und drei Spiele zum Paket, Respekt.

force FX 5800 Ultra offensichtlich nicht korrekt erkennt.

Komische Namen bei Gainward

Gainward verwirrt seine Kunden, denn hinter gleichem Namen verbirgt sich eine Geforce4 Ti-4200-8X ebenso wie eine Ti-4800-SE! Im Vergleich zur Vorgängerkarte unterscheidet sich diese Ti-4800-SE lediglich durch den höheren Chip- und Speichertakt sowie den abgespeckten Lieferumfang. Der Chip selbst ist mit 275 MHz getaktet, während der Speicher mit einer sehr niedrigen Zugriffszeit von 3,3 ns mit 550 MHz läuft. Außerdem garantiert Gainward mit dem Golden Sample einen Takt von 290/620 MHz ohne Garantieverlust! Wir konnten die Grafikkarte sogar mit 320/650 MHz auf das Niveau einer Geforce4 Ti-4600 übertakten. Die Lüfter sind mit gemessenen 53,8 dB(A) nur unwesentlich leiser als die der Leadtek A280 – aber trotzdem störend laut. Für 249 Euro erhalten Sie die grundsolide Platine

zusammen mit einer Firewire-Karte. Sparsame Spieler greifen zur softwarelosen OEM-Karte für 230 Euro.

Hinter der Medusa Ti-4800 SE steckt eine Ti-4400 mit AGP-8X-Unterstützung. Der Hybrid-Kühl-körper sorgt mit gemessenen 40,4 Grad Celsius bei einem 51,4 dB(A) lauten Lüfter für eine sehr gute Kühleistung. Die Zugriffszeit der Speicherbausteine liegt bei 3,3 ns, womit wir die Platine auf 320/680 MHz übertakten konnten. Mit WinDVD 3 liefert man einen nicht mehr ganz zeitgemäßen DVD-Player mit. Auch

die beigelegten Spiele Serious Sam und Motocross Mania sind nicht mehr up to date. Auch wenn die Platine keinen TV-Eingang besitzt, wird sie trotzdem mit einem TV-Out-Kabel geliefert. Das Fazit bleibt aber positiv: Die Grafikkarte von Albatron überzeugt nicht nur wegen des vergleichsweise niedrigen Preises, sondern schneidet auch in den Punkten Wärmeentwicklung und Übertaktung ordentlich ab. Der Lüfter ist im Vergleich zu den Grafikkarten von Leadtek und Gainward der leiseste im Testfeld.



4:1 AF, Extreme Quality: 4X FSAA + 8:1 AF



58065 Samsung 19" Samtron 96P 96khz TCO99 S.chtbara Diagonale: 18"1 Bildröhrentyo FST1 Auflösung: 1600 x 1200 Pixeli Punktabstand: 0.26 mm l Bildmaske Lochmaske | Video D-Sub. Ja |

199.-



40 - 200 Hz 10 W (RMSVSatellinen 80 - 20kHz, 7 W (RMS)) Umschalter Stereo-/Surround Sound Lautstärke-/Bass-/Center-Front- und Back-Lautsprecher L

3 Jahre Herstellergarantie

99.00



61543 MSI MS-8904 GeForce FX5800 TD 128 MB retail

399,-

Produkte von 13 **NEU** gelisteten Herstellern

ASRock | AOpen | QDI | BenQ PixelView | HIS | Kyocera Genius | Labtec | Lexor LongShine | Tiger | Seiko



57178 ultron UG-80s ATX-Miditower 300W USB 300W Netzteil | 5x 3,50" - Einschübe verdeckt | USB-, Firewire- und Audio-Anschlüsse in der Front 1 Front aus Plexiglas (480 x 200 x 430mm (T x B x H) (Farber Schwarz) 3 Jahre Herstellergarantie

99,-

1	OP1	0
		€
611113	Shuttle XPC-SN41-G2 Mainboard 462 M-ATX	369.00
55000	Mustek Kamera DV 3000 USB	141.00
59328	Cyberdrive DVD ROM 16*/40" retail	44.00
60690	IBM 120GB IC35L120AV-V2 2MB 7200upm	137.00
68991	Maxtor 250 GB 4A250J0	338.00
55884	Netzteil 300 W ATX mit PFC	23.00
CONTRO	Met dean VTA Likes DDD	87.5





MOTERMAR 58068 Samsung 17" Samtron 76E 70khz TC099

Sichtbare Diegonate: 16°1 Bildröhrentyp: FST1 Auflösung, 1280 x 1024 Pixel1 Punktabstend: 0.28 mm1 Bildmaske Lochmaskel Video D-Sub. Jal Garantie/Service 36 Monate Vor-Drt-Service

119.-

... -

52397 ultron Gamepad Black-Fire USB Force Feedback

Multi Tab Vibrationsfunktion Frei programmierbare Tasten



Der Versand per UPS-Standard und **UPS-Express-Safer**

Schnell, schneller ... **UPS-Express-Safer!**

MOTERMAR

58103 Semsung 21" Samtron 210P+ 115kHz TC099

TV-Tuner

Auflösung 1800 x 1440 Pixel Punktabstand 0 25 mm Bildmaske Lochmaske Video D-Sub 5x BNC Garantie/Service 36 Monate



449,-

187.50

Finanzierung über die CC-Bank

Sie möchten, z.B. auf die neue Grafikkarte MSI MS-8904 nicht verzichten? ...

... das brauchen Sie auch nicht!

Mit einer Finanzierung über die CC-Bank können auch Sie sich den Traum in kleinen Raten erfüllen!

Der Computerhardware-Versand



COMPUTER GMBH

BESTELLTELEFON: 0800-3678566 · BESTELLFAX: 0800-3678329

Gebührenfrei / Mo - Fr 8.00 - 20.00 Uhr

F-MAIL: info@fortknox.de

Alle Preise verstehen sich inkl. der gesetzl MwSt. (Brutte-Preise) Es gelten die ABB und Gerantebedingungen der Forktone Computer GmbH. Alle Angebote sind freiblebend, zie 7:50 Versandkostenpauschale pro Lieferung und Nachnahme (bei Online-Bestellungen nur 4:4,30) Irrälmer, Druckfehler, Preisänderungen vorbehalten.

irrumer, Drucktenier, Preisanderungen vorbehalten Alle genannten Produkte sind einge-tragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Hiermit mechen wir Sie auf Ihr Wider-rufsrecht aufmerksam!

Preis-/Verfügbarkeitsstand 14.03 2003



Die sind schlank, flimmern nicht und sind eigentlich der Traum eines jeden PC-Spielers: Wir haben acht brandneue TFT-Monitore getestet und waren positiv überrascht.

islang waren allerdings nur wenige Fliegengewichte in der Lage, rasante Action-Spiele und Ego-Shooter ohne störende Verwischungs-Effekte darzustellen. Das hat nun ein Ende! PC Games hat acht Monitore nicht nur auf ihre Spielefähigkeit überprüft, sondern anhand eines speziellen Testprogramms auch analysiert, ob die Herstellerangaben über die entscheidende Schaltgeschwindigkeit korrekt sind. Im Preis aller getesteten TFTs enthalten: ein Vor-Ort-Service von drei Jahren sowie ein deutsches Handbuch.

Der Testsieger kommt von Sony

Als erster Testkandidat hat sich Sonys SDM-S71R hervorgetan. Er überzeugte uns nur durch sehr gute Farbbrillanz und Helligkeitsverteilung und hatte keine Darstellungsprobleme mit dem Ego-Shooter Unreal 2 und dem Multiplayer-Spektakel Battlefield 1942. Ein Pluspunkt: Im Monitor bereits eingebaut ist ein kleines Netzteil, das sonst zwischen dem Gerät und dem Stromstecker baumeln würde. Über den analogen D-SUB-Anschluss erreicht das Display eine gute Bildschärfe. Im TFT-Test maßen wir statt der offiziell angegebenen 16 Millisekunden als besten Wert sogar 15 ms Schaltzeit ein exzellentes Ergebnis. Der SDM-S71R ist für Spieler die erste Wahl und damit unser Testsieger.

Der zweite Platz geht an NEC

Der LCD1701 fährt in den Kategorien Bildschärfe und Farbbrillanz die Wertung "sehr gut" ein. Eine sprichwörtliche Schattenseite ist seine Helligkeitsverteilung. Hier





schneidet das Display lediglich "gut" ab, aber dennoch verlief der Praxistest gut: In Unreal 2 fiel uns zwar auf, dass der LCD1701 beim Wechsel von dunkel auf hell einen gelben Schlierenschweif erzeugt, das war allerdings der einzige Kritikpunkt. Positiv ist zu bewerten, dass der 1701 als einziger Monitor im Testfeld einen eigenen Stromschalter besitzt und nicht auf einen Stand-by-Knopf setzt.

Bronze für livamas AS4314UT

Einen Punktabzug erhält der Iiyama-Monitor aufgrund seines fest eingebauten RGB-Kabels und des fehlenden DVI-Eingangs. Die offiziell angegebenen 20 Millisekunden Schaltgeschwindigkeit wurden in unserem Test nicht erreicht. Das Ergebnis lag durchweg 2 ms darüber. Dementsprechend fiel auch das Ergebnis des Spiele-Tests aus: Unreal 2 ist nur bedingt spiel-bar und selbst das Unterwasser-Actionspiel Aquanox 2 zeigte uns den störenden Verwischungseffekt. Bildschäffe und Farbbrillanz sind erstklassig und machen das Gerät auch für gelegentliche Büro-Spiele interessant. Für Strategie- und Sportspiele eine gute Wahl.

Das übrige Testfeld unter der Lupe

Samsungs Syncmaster 172T besitzt Anschlüsse für RGB und DVI, seine Bildschärfe und die Bedienungsoberfläche (OSD) bewerten wir mit "sehr gut", wohingegen sich das Gerät in den Kategorien Farbbrillanz und Helligkeitsverteilung mit der Note "gut" zufrieden geben muss. Die angegebene Reaktionszeit von 25 Millisekunden ist laut unserem Test eher utopisch, 30 Millisekunden beim Wechsel von Schwarz auf Weiß-und 40 ms bei Farbkombinationen sind eher realistisch. Das Ergebnis: Unreal 2 und Battlefield 1942 sind unspielbar, Aquanox 2 und Gothic 2 nur bedingt.





Wie gut sind die Testkandidaten?

Wir haben alle getesteten Flüssigkristallbildschirme mit den folgenden Spielen ausprobiert und die Spieletauglichkeit nach unserem subjektiven Eindruck bewertet.

Komponenten	Sony	NEC	liyama	Samsung	LG	Viewsonic	Highscreen	Targa
Unreal 2: The Awakening	-				100	_		
Sim City 4								
Die Sims Deluxe Edition								
Anno 1503	100						100	
Gothic 2								
EA Fußballmanager 2003								
Age of Mythology								
Rattlefield 1942						_	=	_

Legende: Spielbar Bedingt spielbar Nicht spielbar

Annanny 2

Das L1710B-Display von LG verfügt über einen USB-1.1-Hub im Standfuß und neben dem üblichen D-Sub-Anschluss auch über eine digitale Anschlussmöglichkeit per DVI. Der horizontale Blickwinkel fällt mit 140 Grad etwas niedrig aus. Der Test ergab eine Schaltgeschwindigkeit von 23 Millisekunden und trotzdem ließen sich Unreal 2 und Battlefield 1942 nur mit Einschränkungen ordentlich spielen. Daran ändert auch die hohe Farbbrillanz und Bildschärfe sowie die bemerkenswert gute Helligkeitsverteilung leider nichts.

Nichts für Ego-Shooter

Viewsonics VG170m weist Schwächen in der Helligkeitsverteilung auf. Farbbrillanz und Bildschärfe sind auch hier gut, allerdings zeigen sich weiße Flecken auf einem schwarzen Bild: Das Licht der Kaltstoffleuchten wird nicht gleichmäßig verteilt. Mit 23 Millisekunden Praxisteistung hat er mit Unreal 2 umd Battlefield 1942 leichte Probleme. Die eingebauten Lautsprecher klingen schlecht und sind höchstens als Notlösung gedacht.

Der PC-Games-Preisting

Beim Vobis Highscreen HS 767 steht primär der günstige Preis von 399 Euro im Vordergrund, auch wenn die Leistungswerte nicht so gut sind. Der breite Rand erinnert an eine 19-Zoll-LCD, hier wird aber tatsächlich nur ein 17-Zoll-Panel verwendet. Im Rand befinden sich ebenfalls kleine Lautsprecher von schlechter Qualität. Beim HS 767 haben wir eine Schaltgeschwindigkeit von bestenfalls 23 ms gemessen. Damit ist das LCD langsamer als das Sony SDM-S71R - mit der Konsequenz, dass Unreal 2 und Battlefield 1942 auch nicht so flüssig laufen. Für den Preis ist die Leistung aber ungeschlagen, deshalb ist der HS 767 auch unser Preistipp.

Zu guter Letzt wäre da noch das Visionary LCD 17 von Targa. Das Monitorkabel wurde direkt im Gerät verbaut: ein eindeutiger Minuspunkt. Seine Bildschärfe und Helligkeitsverteilung sind nur befriedigend. Wie bei Viewsonics VG170m zeigten sich auch hier helle Flecken. Hinzu kommt das etwas umständliche Bedienungsmenü. Der TFT-Schlierentest ergab eine Reaktionszeit von 27 Millisekunden, die sich auch in der Spiele-Leistung niederschlägt: Unreal 2 und Battlefield 1942 sind nahezu unspielbar, Gothic 2 und Aquanox 2 bedingt spielbar. 2D-Spiele wie Sim City 4 oder Die Sims sowie 3D-Strategiespiele wie Warcraft 3 lassen sich allerdings gut spielen. BERND HOLTMANN



NORMA®

Viel mehr fürs G€⊥DI

ab Montag, 31. März

Viel mehr PC fürs VOLK!!!

Intel®Pentium® 4 Prozessor mit echten 2,66 GHz

AMSYS 701

Intel® Pentium

512 MB PC 266 DDR-RAM

160-GB-Festplatte 7200 U/min

Mainboard mis 533-MHz-FSB.

Grafikkarte nVidia GeForce 4 Ti 4800 SE 128 MB DDR-RAM AGE SE MINTY-ONE

CD-Rewriter 52x/24x/52x

CD/DVD 16x/48x mit Software

LAN 10/100 MBit mit RJ-45-Anschluss

Anschlüsse: verne: 2x USB 2.0, 1x Fire Wire IEEE 1394, 1x Headphone, 1x Mikrofon

hitten: 4x USB 2.0, 2x seriell, 1x parallel, 1x Lout-sprecher, 1x Mikrofon, 1x Line IN, 1x Headphone, 1x TV OUT, 2x PS/2, 1x Fire Wire IEEE 1394, 1x Modem RJ-11, 1x VAG

56 K V.92 Modem inklusive Kabel

DSL & Network ready

Netzwerk-Controller on boar Fast Ethernet 10/100 MBit 3.5"-Diskettenlaufwerk

Tastatur + Maus

Neuestes Betriebssystem

Windows xp Home Edition inklusive:

• Internet Explorer 6 • Outlook® Express

- Windows" Medio Player, Messenger, Move Maker Schnelle Benutzerumschaltung, neugestaltete, vereinfachte Benutzerobertläche und viele weitere neue Features

Software Star Office 6.0

vorinstalliert und als OEM-CD





Computer Magazin für die Praxis Ausgabe 05/03

Kaufempfehlung Computer Magazin für die Praxis Ausgabe 05/03

Preis-Leistungs-Verhältnis sehr gut

Computer Easy Ausgabe 07/03

Überzeugendes Preis-Leistungs-Verhältnis "Spielerherzen werden höher schlagen

ausgezeichnet



Service-Hotline und Vor-Ort-Service

mehr PC-Zubehör fürs

Ein echtes Pluaand Play-Gerät

Windows- und Mac-kompatibel

4-Port USB Hub

- USB-Mini-Hub für 4 Endgeräte
- Inklusive Verbindungskabel zum PC
- Geregelter Power-Control-Switch
- Überspannungs-Schutz Entspricht

USB-Spezifikation 1.1



PREMIUM EISTUNGSGARANTIE ausgezeichnet

CD-RW-Brenner SW-252

• 52 x schreiben,

· Retail-Kit

24 x wiederbeschreiben. 8 MB Buffer Memory

700 MB, 80 min



CD-R-Spindel

Rohlinge 50er-Pack



Ab dem 31. März bietet der Discounter Norma einen neuen Komplett-PC an. Ob sich der Kauf auch für Spieler lohnt? PC Games hat den PC vorab getestet. er neue PC der DiscountKette Norma kann sich von
den wichtigsten technischen
Daten her sehen lassen: In seinem
Gehäuse werkelt ein Intel Pentium
4 mit 2.666 MHz Taktfrequenz, eine
Geforce4 Ti-4800 SE und 512 MB
DDR266-Speicher. Man scheint aus
bisherigen Testergebnissen (siehe
Tests in PC Games 11/02 und 01/03)
aber nur bedingt gelernt zu haben.
Nach wie vor ist das Micro-ATX-Gehäuse nur von einer Seite zugänglich
und damit unpraktisch für spätere

Umbauten. Noch im grünen Bereich liegt die Lautstärke des PCs, denn die steigt am Gehäuse nur auf 59 dBA (bei 29 dBA Umgebungslautstärke) ein akzeptabler Wert, wenn man sich überlegt, dass allein die Lüfter der ersten Geforce-EX-5800-Ultra-Grafikkarten ähnlich laut sind. Verwundert hat uns die Konfiguration des PCs: Zwar sind Windows XP Home, Software-DVD-Player, Brennprogramm und die Bürosoftware Star Office 6.0 vorab installiert, allerdings lässt man den Anwender nach dem Start mit einer einzigen Festplatten-Partition allein, auf der noch 152 GB Speicher frei sind. Hier auf Dauer die Ordnung zu wahren oder Backups der Partition zu machen, ist fast unmöglich. Zum Glück befindet sich ein Brenner im PC, mit dem Sie die wichtigsten Sachen sichern können, bevor Sie im Notfall die beigelegten Installations-CDs einsetzen.

Verarbeitung und 3D-Leistung: Okay

Die Verarbeitung des Rechners ist gut, aber nicht perfekt: Die Stromkabel des Netzteiles wurden direkt zwischen den wärmeempfindlichen Speicher-Riegel und den CPU-Kühler gequetscht. Dies und die Tatsache, dass nur ein 250-Watt-Netzteil zum Einsatz kommt, scheint den Dreamsys 1770 DE aber nicht zu stören: Er hielt den Zwölf-Stunden-Dauertest mit verschiedenen Benchmarks problemlos durch. Für spätere Aufrüst- und Tuning-Maßnahmen ist dieser PC aber nicht gebaut: Das BIOS ist zwar vorab gut eingestellt, bietet aber ansonsten kaum Optimierungs-Spielraum. Fazit: Der Dreamsys 1770 DE ist ein gut abgestimmter Spiele-PC der Mittelklasse. Die Ausstattung lässt trotz Star Office 6.0 zu wünschen BERND HOLTMANN



Wertung:	2,2
Preis-Leistung	Gut
Verarbeitung	Gut
3D-Leistung	Sehr gut
Netztall	250 Watt
	Burning ROM, Software-DVD-Player
	Windows XP Home, Star Office 6.0, Nero
Ausstattung	PS/2-Tastatur, PS/2-Maus mit drei Taste
Graffickarte	Geforce4 Ti-4800 SE
Festplatte	Western Digital 160 Gigabyte
Neiteralli	250 Watt
Hauptspeicher	DDR333
Prozessor	Intel Pentium 4 bei 2.666 MHz
Hersteller/Preis	TriGem/€ 999,-





PC-Games-Manager-Guide zu EA Sports Fuβballmanager 2003 plus 3 Ausgaben PC Games für nur € 9.90 im Miniabo. er PC-Games-Manager-Guide ermöglicht bislang geheime Einblicke hinter die Kulissen des neuen EA Sports Fußballmanagers 2003.

Er enthält alles über Spielerentwicklung und Jugendförderung, Spielergespräche und Halbzeitansprachen, die neuen Spieler- und Mannschaftswerte, perfektes Training mit wenig Aufwand, die optimalen Transferstrategien, das Erstellen von Stadien mit allen Schikanen, versteckte Features und das Einbinden eigener Grafiken in das Spiel. Außerdem sind viele weitere Tipps & Tricks zu allen Spielbereichen und zum Umgang mit dem neuen Textmodus-Editor (exklusiv auf der PC Games-CD/DVD) enthalten.

Einfach und bequem online abonnieren:

abo.pcgames.de

Dort finden Sie auch eine Übersicht sämtlicher Abo-Angebote von PC Games und weiterer COMPUTEC-Magazine.



Intercemental Diesen Auftreg kann ich ab Absendung (Posstsampel) innerhalb von 14 Tagen ohne Begründung widerufen. Die rechtzerige Absendung (z. B. per Postkarte Bnef, E. Meil) an PC Games, Computer Abo Service Postfach 1129, 23612 Stockelsdorf oder computer. aboilipvz. de ist

Ja, senden Sie mir drei Ausgaben der PC Games DVD + den PC-Games-Manager-Guide für
€ 9.90 im Miniabo!

Ja, senden Sie mir drei Ausgaben der PC Games CD-ROM inkl. Bonus-CD (nur im Abo) + den PC-Games-Manager-Guide für € 9,90 im Miniabo!

Absender

Name, Vomame

Straße, Nr.

PL2, Wohnort

Telefonnummer (für evtl. Rückfragen)

E-Mail-Adresse (für weitere Informationen)

Geldis m. PC Garnes, so muss ach nuchs weiter tun. Not enthalts das Magazin refers Motors feet Reas aus Press, son mot 6.55.3(b) Jahr (~ 6.4507 Aags), Jahand 6.680,6) Jahand

Datum, Unterschrift des Abonnenten

1 ** a courdon Sua mus forgandes Desarro

PC Games-Manager-Guide (Art. Nr. 002164)

Gewünschte Zahlungsweise des Abos:

Bequem per Bankeinzug (Prämientieferzeit ca. 2-3 Wochen)

Kreditinstitut:

Konto-Nr.

BLZ

Kontoinhaber:

Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit 6-8 Wochen)

M

900

Grafikkarten

Kaufberatung Schritt für Schritt: Welche Platinen mit Ihrem PC und Ihrem Geldbeutel kompatibel sind.

nauserige Spieler greifen nicht unbedingt mehr zu den günstigen DirectX-7-Grafikbeschleunigern von Nvidia (Geforce4 MX-460), Kyro-I/II- sowie Radeon-7000-Platinen oder dem 3D-Fliegengewicht Matrox G550. Schneller und nur etwas teuerer ist die DirectX-8-Riege, be-

stehend aus Radeon 8500/LE/

9000/9000 Pro, und besonders

empfehlenswert: Radeon 9100 (et-

wa 100 Euro) oder die Geforce3-

und Geforce4-Ti-Familie. Nur damit kommen Sie bei vielen aktuellen 3D-Rollenspielen wie The Elder Scrolls 3: Morrowind, Neverwinter Nights oder dem Unterwasserspektakel Aquanox 2 voll auf Ihre Kosten.

Finger weg von der Matrox Parhelia-512! Wer schon jetzt mit der Anschaffung von Doom 3 liebäugelt. der investiert bis zu 450 Euro in ei-ne Grafikplatine mit Radeon-9700-Pro-Chip. Wen die Lautstärke der

Kühlung und der extrem hohe Preis nicht stört, der kann sich eine der Geforce-FX-Grafikkarten zulegen. Damit Sie sich im Hardware-Dschungel zurechtfinden, bieten wir Ihnen auf dieser Seite eine praktische Über-

te Grafikkarte empfehlen.



WELCHER CHIP FÜR WELCHEN PROZESSOR?

rozessor IHz	Athlon Pentium III 500-800 MHz	Duron: Ceveron 600-800 MHz	Atmon Pentium III 800-1.100 MHz	Duran Ceteron 800-1.300 MHz	Attrion: Pentium III 1.100-1.400 MHz	Athlun XP 1.4004 und schneller	Pentium 4	Topinadell	Preis
s 100 Euro							2.400 0110 00110110		
eforce2 MX	1	1						Gainward Geforce2 MX	Ca. € 50,-
force2 MX-400	/	1 1						Leadtek Geforce2 MX-400	Ca. € 60
110	/	1	1	1				Videologic Vivid1XS	Ca. € 65
orce2 Ti	1	1	1 2	- 1				Creative Geforce2 Ti	Ca. € 85
rce4 MX-420	1	1	1	1				MSI GF4 MX420D-T	Ca. € 75
orce4 MX-440	/	1	/	1				Asus AGP-V7100/T Pro	Ca. € 90
leon 7500	1	1	1	1				Ati Radeon 7500	Ca. € 80
200 Euro								Hercules 3D Prophet III	0.0100
orce3 TI-200			raferone	Town Barrie	,				Ca € 150,-
rce3 Ti-500			100 1000000	CALL TO WAR	4,			Aopen Geforce3 Ti200	Ca € 160,-
rce4 MX-460		,	V,		V,			Asus V8200T5 Pure 64MB DDR	Ca. € 200,-
rce4 Ti-4200		4	4		V .	,		Asus V8170Pro/T	Ca. € 130,-
					V	√	/	MSI GF4 Ti4200-TD	Ca. € 190,-
on 8500			W 1,50	- V	· ·			Ati Radeon 8500	Ca. € 260,-
eon 8500 LE			V	. 4	1			Hercules 3D Prophet FDX 8500LE	Ca. € 190,-
eon 9500			V.	V.	6			Atlantis Radeon 9500	Ca. € 200,-
eon 9000			V	-	V.			Ati Radeon 9000	Ca. € 110,-
on 9000 Pro			V .		1			Hercules 3D Prophet 9000 Pro	Ca. € 140,-
r 200 Euro									
rce4 Ti-4400							,		
rce4 Ti-4600						V ,	· ·	MSI GF4 Ti4400-VTD	Ca. € 270,-
rce FX 5800 Uttr						V .	J ,	Asus V8460 Ultra Deluxa	Ca. € 350,-
elia-512						V .	V,	Terratec Mystify 5800 Ultra	Ca € 630,-
						√ ,	V .	Albatron Geforce4 Ti4600	Ca. € 300,-
eon 9500 Pro					/	√,	1	Elsa Gladiac 9500 Pro	Ca. € 250,-
eon 9700						1	V.	Hercules 3D Prophet 9700	Ca. € 380,-
200 9700 Pm									

DIE BESTEN GRAFIKKARTEN BIS 200 EURO

Modell	Hersteller	3D Chip	Preis	Speicher	Taktung Chip/ Speicher	Wertung
G4TI4200-TD8X	MSI	Geforce4 TI-4200-8X	Ca. € 195,-	128 MB DDR-SDRAM	250/256 MHz (DDR)	1,8
G4 Ti-4200 Turbo	Albatron	Geforce4 Ti-4200	Ca. € 200,-	64 MB DDR-SDRAM	250/250 MHz (DDR)	1,8
3DP Radeon 9000 Pro	Hercules	Radeon 9000 Pro	Ca. € 140,-	64 MB DDR-SDRAM	275/275 MHz (DOR)	1,8
Tachyon Rad. 9000 Pro	Tyan	Radeon 9000 Pro	Ca. € 150,-	64 MB DDR-SDRAM	275/290 MHz (DDR)	1,8
Geforce4 Ti-4200	Prolink	Geforce4 TI-4600	Ca. € 180,-	128 MB DDR-SDRAM	250/250 MHz (DDR)	1,8
Radeon 9500	Connect 3D	Radeon 9500	Ca. € 175,-	128 MB DDR-SDRAM	275/270 MHz (DDR)	1,9
Maya II Redeon 9500	Gigabyte	Radeon 9500	€8. € 200,-	64 MB DDR-SDRAM	275/270 MHz (DDR)	1,9
Gladiac 9500	Neue Elsa	Radeon 9500	Ca. € 200,-	64 MB DDR-SDRAM	275/270 MHz (DDR)	1,9
SP720072 Pure	Sparkie	Geforce4 Ti-4200	Ca, € 159,-	64 MB DDR-SDRAM	250/250 MHz (DDR)	1,9
Atlantis Radeon	Sapphire	Radeon 9000 Pro	Ca. € 150,-	64 MB DDR-SDRAM	275/275 MHz (DDR)	1,0
G4MX-460-VT	MSE	Geforce4 MX-460	Ca. € 180,-	64 MB DDR-SDRAM	300/275 MRz (DDR)	1,9
Neueintrag in di	esem Monat			out opiom		

DIE BESTEN GRAFIKKARTEN AB 200 EURO

Modell	Hersteller	30-Chip	Preis	Speicher	Taktung Chip/ Speiches	Wertung
Atlantis 9700 Pro Ultimate Edition	Sapphire	Radeon 9700 Pro	Ca. € 520.	128 MB DDR SDRAM	325/310 MHz (DDR)	1,5
Mystify 5800 Ultra	Terratec	Geforce FX 5800 Ultra	Ca. € 630,-	128 MB DDR-SDRAM	500/1.000 MHz (DDR-II)	1,6
V8460 Littra Delone	Asss	Geforce4 TI-4600	Cá. € 360,-	128 MB DDR-SDRAM	300/325 MHz (DDR)	1,6
3D Prophet Rad, 9509	Hercules	Radeon 9500 Pro	Ca. € 289,-	128 MB DDR-SDRAM	275/270 MHz (DDR)	1,6
3D Prophet Rad. 9700	Hercules	Radeon 9700	Cit. € 380;-	128 MB DDR-SDRAM	275/270 MHz (DDR)	1,6
Gladiac 9700 Pro LE	Neue Elsa Grabil	Radeon 9700 Pro	Ca. € 500,-	128 MB DDR-SDRAM	325/310 MHz (DDR)	1,6
Atlantis Radeon 9700	Sapphre	Radeen 9700	Ca. € 350,-	128 MB DDR-SDRAM	275/270 MHz (DDR)	1,6
Maye II GV-R9700 Pro	Gigabyte	Radeon 9700 Pro	Ca. € 480,-	128 MB DDR-SDRAM	325/325 MHz (DDR)	1,8
3DP. Radeon 9700 Pro	Hercules	Radeon 9700 Pra	Ca. € 500,-	128 MB DDR-SDRAM	325/325 MHz (DDR)	1,8
SP7200T6	Sparide	Geforce4 TI-4600	Ca. € 370,-	128 MB DDR-SDRAM	300/340 MHz (DDR)	1,6
V8460 Ultra	Asus	Geforce4 Ti-4600	Ca. € 350,-	128 MB DDR-SDRAM	300/325 MHz (DOR)	1,6

Hardware-Referenzen

Nur vom Feinsten: Die amtliche Referenzliste entsteht in Zusammenarbeit mit den Experten unserer Schwesterzeitschrift PC Games Hardware.



						- Marie
	Hersteller	Größe	Preis		ss Horiz. 1 30-96	
	llyama		€ 25			
	Eizo	17*	€ 37			
	Philips	19"	€ 48		BNC 30-111 30-92	
	Philips					
	Fujitsu Sier		€ 50		30-60	
	liyama	19"	€ 53			
	CTX ::	15" LCD	€40		30-80	
PV720A	CEK	17"LCD	€72	:0,- 0-500	30-00	0.07 £,9
LAUTSPREC	HERS	YSTEME			0.	60
Modell	Herstelle		Art	Leistung RMS	Anschluss	Westung
7-680	Logitech		5.1	450 Watt	Analog/digita	
Megaworks 210D	Creative	€ 307	2.0	270 Watt	Analog/digita	
Promedia 4.1	Klipsch	€ 300	41	400 Watt	Analog Olgan	1.4
Z-560	Logitech	€ 259	4.1	400 Watt	Analog	1.4
Megaw. THX 5.1 550	Creative	€ 350	6.1	500 Watt	Analog/digita	
Sirocco Crossfire	Videolog		4.1	100 Watt	Analog/digita	
Digitheatre DTS	Videolog		5.1	200 Watt	Analog/digita	
Megaworks 510D	Creative	€ 330,-	5.1	450 Watt	Analog	1.6
CAMERARC						-
GAMEPADS						
Andell		Hinnfellin	Prote	Tasen	Anschluss	Wertung
Wingman Cordles Ru			€ 55,-	13	USB	1.7
Firestorm Wireless G		Thrustmaster	€ 40,-	12	US8	1.7
P3000 Wireless Gan		Saitek	€ 70	8 + Shift	USB	2.2
P880 Dual Analog Pr		Saitek	€30,-	10 + Shift	USB	2,3
RF Gamepad		Xtension	€ 30,-	12	US8	2,3
LENKRÄDE Modell		Hersteller	Preis	Tasten	Anschluss	Wertung :
Momo Force		Logitech	€ 180	6	USB	1.2
Force Feedback GT		Thrustmaster	€ 128,-	10	USB	1.3
SW FF Steering When		Microsoft	€ 128	6	USB	1,5
Wingman Formula G	P	Logitech	€ 59,-	4	Gameport	1,7
FF Racing Wheel		Logitech	€ 180	10	USB	1.8
JOYSTICKS						
					1	
Modell		Hersteller	Preis	Fasten 8	Anschluss	Westung:
SW Force Feedback		Microsoft	€84	8 9 + Shift		1.4
SW Force Feedback		Microsoft	€ 97,-	9 + SRITE 8	Gameport USB Gome	
Sidewinder Precision	1.6	Microsoft	€ 46	28	USB, Game USB	port 1.0 1.7
Hotas Cougar	-	Thrustmaster	€ 320,-		USB	1,7
Top Gun Afterburner	P	Thrustmaster	€ 90,-	7	USB	1./
MÄUSE						S
Modell		Hersteller	Preis	Tasten	Anschluss	Wertung
MX-700 Cordiess Oc	ntical	Logitech	€ 90	7 + Scrollrad		1.4
Mouse Man Dual On		Logitech	€ 45,-	4 + Scrollrad		1.4
MX-500 Optical Mou		Logitech	€ 54,-	6 + Scrollrad		1,6
		Logitech	€ 60	4 + Scrollrad		1.8
Cordless Mouse Mai Intelli Mouse Explore		Microsoft	€ 60,-	5 + Scrollrad	PS/2, USB	1.8
TASTATURI	EN					1357
Modell		Hersteller	Preis	Anschlag	Anschluss	Wertung
Modell						

6 29

€ 64.

€ 120 .

€ 54,-

Microsoft

Croativo

Mittel

PS/2 USB

PS/2. USB

EAY AHD ASD

FAX AHD A3D EAX, A3D 1.0

DIE RECHNER DES MONATS

In iedem Monat bekommen wir hunderte E-Mails, in denen Sie uns lange Hardwarelisten schicken und uns danach fragen, ob diese oder jene Zusammenstellung zu empfehlen ist. Damit Sie nun jeden Monat auf dem Laufenden sind, stellen wir für Sie drei verschiedene PCs im Eigenbau zusammen, die Ihnen als Orientierungshilfe dienen sollen. Für diese Komplett-PCs wählen wir nur die wichtigsten leistungsbestimmenden Kernkomponenten aus und addieren dann pauschal 265 Euro für alle anderen Komponenten wie DVD-Laufwerk. Diskettenlaufwerk, Maus, Tastatur sowie Windows-Lizenz. Denken Sie daran, dass die Preisangabe bei jedem Produkt varijeren kann die hier aufgeführten Preise können also weder von uns noch von den Online-Anbietern garantiert werden. Damit alle Rechner leicht aufzurüsten sind, verwenden wir wenn möglich nur ein Speichermodul und lassen eine IDE-Einheit am Festplatten-Controller frei.

Das Gehäuse ist Geschmackssache.

Als Basis für die vorgestellten PCs brauchen Sie ein PC-Gehäuse in ATX-Bauform, Dieses bekommen Sie bei jedem PC-Händler, oft sogar mit Netzteil ab 50 Euro aufwärts. Da die Gehäusewahl stark an den persönlichen Geschmack gebunden ist, wollen wir Ihnen an dieser Stelle nur den Hinweis mit auf den Weg geben, sich ein PC-Netzteil mit mindestens 250, besser noch mit 300 Watt Leistung einzubauer

DER F	PREISTIPP-PC		€	1.146,-
Komponente	Produktname	Preis	Webadresse	Telefon
Prozessor	AMO Athlon XP 2200+ (T-Bred)	€ 132	www.e-bug.de	05187-300604
Kilmer	Noticeblacker NB-Acup Silent II	20年初。	www.noisablooksr.de-	192103-255714
Hauptplatine	MSI K7N2-L	€ 119,-	www.alternate.de	01805-905040
Arbeitsspeicher	2x 256 MB DDR PC333 CL2.5 Infineon	€ 114,-	www.snogard.de	02234-9661333
Grafildcarte	Sapphire Radeon 9500 Pro	€ 219,-	www.fortknox.de	0800-3678566
Soundkarte	Hercules Fortissimo III	€ 67,-	www.fortknox.de	0800-3678566
Festplatte	Seagate Barracuda IV, 80 GB	€ 115,-	www.avitos.de	01805-606065
Babbaran a	Action of GOLD BY ADMINISTRATION	organisme on	AND DESCRIPTION OF THE PARTY.	TOTAL PROPER

DER EINSTEIGER-PC

Komponente	Produktname	Preis	Webadresse	Telefon
Prozessor	AMD Athlon XP 1700+	€ 64,-	www.kmelektronik.de	07159-943111
K066er3.2:18:3	Than TTC-05TB (F/CU 36)	€ 23,-	www.pc-cooling.de	04392-91610
Hauptplatine	Elitegroup K7VTA3 V5 (KT333)	€ 74,-	www.snogard.de	02234-9861333
Arbeitsspeichi	er 256 MB DDR PC333 CL2.5 Apacer	€ 54,-	www.e-bug.de	05187-300604
Grafikkarte	Innovision Tornado GFTi-4200/64 MB	€ 155	www.mb-it.de	05932-50450
Soundkarte	Terratec Aureon 5.1 Fun	€ 40,-	www.avitos.de	01805-606065
Festplatte	IC35L040AV/NO7, 40 Glasbyte	€ 93,	www.fortknox.de	0800-3678566
Galdinon	Intertech Calvin 2	6 82 -	want mintfertory de	84421-9131170

DER	HIGH-END-PC	€	2.864,-
Komponente	Produktname	Preis Webadresse	Telefon
Prozessor	Intel P4 3, 06 GHz*	€ 749,- www.alternate.da	01805-905040
Kähler	Wasserkühlung Innovaradi Single	€ 250,- www.oc-card.de	05141-35702
Hauptplatine	Asus P4T533 (Kombipaket inklusive RAM)	€ 499,- www.sitemate.de	01805-905040
Arbeitsspeiche	r 512 MB RDRAM PC1066 Samsung	s. o. www.alternate.de	01805-905040
Grafikkarte	Hercules 3D Prophet 9700 Pro	€ 444,- www.fortknox.de	0800-3678566
Soundkarte	Sound Blaster Audigy 2	€ 129,- www.snogard.de	02234-966133
Festplatte	Western Digital WD2000JB, 200 GB	€ 379,- www.avitos.de	01805-606065
Gohāuse	Alu Line Silver mit 400-Watt-Netztelf	€ 149,- www.e-bug.de	05187-300004

SB Live! Player 5.1

TMAX Reine IT

SOUNDKARTEN

PC-GAMES-DVD DEMOS

DTM Race Driver Eche on Wind Warriors Freelancer NASCAR Racing 2003 OPR O.R.B.
Praetonans Multiplayerv1.02
Restaurent Gigant
Warnor Kings. Battles

VIDEO-SHOW

PC-Games-News Smudo fährt DTM Race Drive

Back & White 2 Breed No Man's Land

Vietcong Warnor Kings: Battles

Suicloaffa for Casino Inc Juressic Park: Operation G Legend of Zord Metal Gear Solid 2 Neuro Hunter

AKTUELLE PATCHES

brotherical 1942 Y.1.5 (vin)

righted Warriors VI.3 (d)

righted Warriors VI.3 (d)

bross Send 2.1.8 (e)

James Bend OV. Rightfre V.1.1 (d)

Reveremental rights v.1.29 (on Y.1.14 (d))

Significant V.1.14 (e)

Sphart Cell V.1.1 ((S)

Sphart Cell V.1.1 ((S)

Sphart Cell V.1.1 ((S) Cothic 2 vt 30 /d

TREIBER

Al Catalyst 3.1 (7.83)
All Control Panels 6.14.10.4019
Gainward Experition 3.05
Hercules Radeon Catalyst 3.1 (7.83)
Hercules Radeon Sent System 17.83
Laddes Rive Titl - Geforced Trolber 42.01
Nivida Detonator (TINZ - Geforce/) 41.09
Nivida Detonator (TINZ - Geforce/) 43.00

*Notice Declarator (RVZ - DefroceR) 4.3.00
**Embrary Reviolation 2.3.17 (23)
**AR Catalys 1.3.17 (23)
**AR Catalys 1.3.17 (23)
**AR Catalys 1.3.17 (23)
**Embrary Reviolation 2.3.17 (23)
**Herroles Redoon Catalys 3.1.7 (23)
**Herroles Redoon Catalys 3.1.7 (23)
**Herroles Redoon Catalys 3.1.7 (23)
**Leadlar Rive 171 - Celtrocel Paper 7.83
**Leadlar Rive 171 - Celtrocel Paper 8.7 (23)
**Leadlar Rive 171 - Celtrocel Paper 9.7 (23)
**Leadlar Rive 171 - Celtrocel 9.4 (1.0)
**Notice December 9.7 (2.7)
**Notice 171 - Celtrocel 9.4 (2.7)
**Notice 171 - Celtrocel 9.4 (2.7)
**Notice 171 - Celtrocel 9.4 (3.0)
**Notice 171 - Celtrocel 9.7 (3.0)
**Noti

SPECIALS & TOOLS:

pat Reader er 13.26.4300 Detonator Unlock DirectX 9.0 für Win9x_Me_2k_XP Walipapers Win DVD

SCREENSHOT-GALERIEN:

Das achte Weltwunder Delta Force: Black Hawk Do Enclave F1 Challenge 99-02 Ground Control 2 Homeworld 2 Lionheart vanneart Vaster of Orion 3 to Man's Land Vepublic Starsky & Hutch

TOP-DEMO | FREELANCER

er Weltraum, (fast) unendliche Weiten. In der Demo-Version zu Freelanger durfen Sie schon eine ganze Menge anstellen: Das ganze erste Liberty-System steht zum Erkunden bereit. Sie können fünf Schiffe fliegen und mehr als ein Dutzend Raumschiffbasen ansteuern. Dort betreiben Sie Handel, quatschen ein bisschen und holen sich schließlich erste Missionen ab. In den Aufträgen geht es alles andere als friedlich zu: Schießen Sie alles ab, was sich bewegt und rot umrandet ist. Benutzen Sie zum Steuern des Schiffes die linke Maustaste; Joystick-Unterstützung wird nicht geboten.

SPIELSTEUERUNG

TASTE AKTION m Speichem/Laden Ð Richtung bestimmen 1 Feuern 9 Schiff heschlermigen (6) Stemenkarte aufrufen SYSTEMANEORDEPLINGEN

CPU 600, 128 MB RAM Ronfitiat-CPU 800 512 MB RAM Empfohlen:

3D-Unterstützung: Direct3D HD: 263 MB



DVD & Abo-CD

TOP-DEMO | WARRIOR KINGS: BATTLES

arrior Kings Battles ist die Fortsetzung des 3D-Echtzeit-Strategiespiels Warrior Kings. Der Nachfolger enthält 22 neue Missionen inklusive Hintergrundstory sowie zusätzliche Einheiten. In der Demo-Version dürfen Sie sich schon mal einspielen: Das komplette Tutorial ist zugänglich, ebenso wie ein Skirmish-Spiel gegen den PC. Der soll jetzt übrigens so intelligent agieren, als wäre er menschlich - ob's stimmt? Probieren Sie's aus!

Spielsteuerung

3D-Unterstützung:

HD:

Taste Mausrad Speichern/Laden Richtung bestimmen (1) m Feuern Systemanforderungen Benötigt: CPU 800, 128 MB RAM Empfohlen:

CPU 2.000, 521 MR RAM Direct3D 251 MB



ECHELON WIND WARRIORS

E chelon: Wind Warriors ist eine futuristische Flugsimulation, in der der Spieler zahlreiche, teils hervorragend bewaffnete Gegner eliminieren muss. Die vergleichsweise langsamen Kämpfe spielen sich in unmittelbarer Bodennähe ab. In der Demo-Version stehen Ihnen dazu zwei hubschrauberähnlich zu fliegende Fluggefährte zur Verfügung, die sich dank Mausunterstützung sehr einfach steuern lassen.

SPIELSTELIERLING

Taste Aktion 0 Gas/Bremse 8 Links/rechts lenken (A) Kamera ändem 0 Hoch-/runterschalten Schaden anzeigen SYSTEMANEORDERINGEN Benötigt: CPU 400, 64 MB RAM Empfohlen: CPU-800, 256 MB RAM

3D-Unterstützung: Direct 3D HD: 133 MR



DVD&CD

DVD & Abo-CD

190

Vietcong Warnor Kings: Battles

0 0 e = æ 0. 0 d) 70 10 0 Ε

NASCAR RACING SEASON 2003

D ie 2003er-Version von Sierras Rennspiel-Klassiker NASCAR glanzt mit neuer Fahrer-KI und überarbeiteten Grafiken; auch das Fahrverhalten wurde verbessert. Die Demo-Version gibt Gelegenheit, sich auf den Strecken Michigan International Speedway und Talladega Superspeedway von den neuen Qualitäten der Simulation zu überzeugen. Mit allen Sessions eines Rennens und einem vollzähligen Fahrerfeld bietet die Demo fast den kompletten Spielspaß der Vollversion.

SPIELSTEUERUNG

Airtinn Tasta

Die Konfiguration wird nach dem ersten Spielstart individueil festgelegt.

SYSTEMANFORDERLINGEN

Benötigt: CPU 450, 64 MB RAM Empfohlen: CPU 1.000, 256 MB RAM Direct3D, OpenGL 3D-Unterstützung:

130 MB HD:



DVD & Abo-CD

RESTAURANT GIGANT

m Nachfolger zu Hotel Gigant managen Sie Ihr eigenes Restaurant und servieren Ihren Gästen amerikanische, französische oder italienische Küche. In Ihren Aufgabenbereich fällt aber nicht nur die Zusammenstellung der Speisekarte, sondern auch die Dekoration des Restaurants und die Ausbildung des Personals. Die Demo-Version ermöglicht Ihnen anhand eines kurzen Tutorials sowie der ersten drei Missionen einen Einblick in diese Wirtschaftssimulation.

SPIELSTELLERLING

Aktion Đ Auswahl Options-Menū

SYSTEMANFORDERUNGEN

Benötigt: COLLEGE 128 MR DAM CPU 1.000, 256 MB RAM Empfohlen: 3D-Unterstützung: Direct3D HD: 400 MB



O.R.B.

unserer Demo zum 3D-Echtzeit-Strategiespiel O.R.B. verschlägt es Sie direkt in die unendlichen Weiten des Weltraums. Nachdem Sie sich in sechs Trainungseinheiten mit der Steuerung vertraut gemacht haben, erwarten Sie zwei komplette Einsatze der Malus-Kampagne sowie eine einfache Einzelspielermission. Spielerisch erinnert O.R.B. stark an den Klassiker Homeworld. Nicht zuletzt wegen des wirklich dreidimensionalen Alls.

SPIELSTEUERUNG

Empfoblen:

Taste Aktion

Das Spiel wird komplett mit der Maus gesteuert. SYSTEMANFORDERUNGEN

CPU 600, 128 MB RAM Benötlet:

3D-Unterstützung: Direct3D

280 MB



CPU 1.000, 256 MB RAM



TOP-9-DEMOS

- DTM Race Driver
- Freelancer
- Casino inc.
- O.R.B.
- Warrior Kings: Batties
- NASCAR Racing Season 2003
- **Echelon Wind Warriors**
- Restaurant Gigant
- Praetorians Multiplayer



TOP-DEMO | CASINO INC.

asino Inc. spielt sich wie fast alle anderen Aufbau-Wirtschafts-Simulationen (Rollercoaster Tycoon 2. Theme Park World): Bauen Sie Spieltische, Bars und Automaten, um immer mehr Besucher - und damit mehr Geld - zu bekommen. Die Demo bietet zwar bei weitem nicht alle Features der Vollversion (deutlich weniger Besuchertypen, Ereignisse, Konkurrenten, Ausbaustufen und so weiter), einen Eindruck von der Komplexität und dem selbstironischen Humor können Sie sich dennoch verschaffen. Ihr Spielziel ist es, die 25-Besucher-Hürde so schnell wie möglich zu nehmen.

SPIELSTEUERUNG

Aktion P und E Pause und Menū Cureor Tacton Semilon

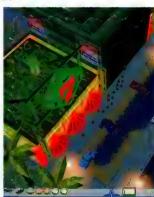
and Pas Links rotieren und rechts rotieren und @ Einzoomen und Auszoomen ⊕ und ⊕ Stockwerk wechseln Verfolgerkamera

SYSTEMANFORDERLINGEN

HD-

Benötigt: CPU 450, 64 MB RAM Empfohlen: CPU 450, 64 MB RAM 3D-Unterstützung:

Direct 3D 205 MR



DVD&CD

DVD & CD

TOP-DEMO DTM RACE DRIVER

entlemen, start your engines! Mit dieser Demo kom-men Sie in den Genuss, hinter dem Steuer eines 462 PS starken Opel Astra V8 Coupé zu sitzen. Zunächst gilt es jedoch, eine Einführungsrunde im Proton Satria GTi zu meistern – das sollte jedoch dank des großzugigen Zeitlimits und des nicht allzu empfindlichen Fahrmodells kaum ein Problem darstellen. Danach können Sie ein DTM-Rennen auf dem kultigen Norisring bestreiten und sich selbst ein Bild von unserer Rennspiel-Referenz machen.

Spielsteuening

Taste C.C.2.E a und 1

Gas, Bremse, links und rechts lenken Hochschalten und Runterschalten und © Handbremse und Kameranersnektive ändem Systemanforderungen

Aktion

Benötigt: Empfohlen: 3D-Unterstützund

HD:

CPU 700, 128 MB RAM CPU 700, 128 M8 RAM Direct 3D 192 MR



PC-GAMES-CD-ROM

DEMOS

DTM Race Driver Echelon Wind Warn eeranter (nor Abo-Co) ASCAR Racing 2003 aetorians Multiplayer v1,02 estaurant Gigant (nur Abo-Co) errior Kings: Battles (nur Abo-C

VIDEOS

AKTHELL VORSCHALL

Das ac Dreson's Lair 3D

TEST

SPIELE-TRAILER Aetal Gear Solid 2

PATCHES & TREIBER

ighland Warnors vr1a (d) hadows of Memories Patch #1 (d) pena Patch #3 no 1503 v1.04.02 (d)

elinter Cell v1.1 (eu) mes Bond 007 - Nightlire v1.1 (d) (nur Abo-CD) erwinter Nights v1.29 von v1.14 (d) Battlefield 1942 v1.31 (int) (nur Abo-CD)

Atl Control Par 66 14 10 4019 Nvidia Detonator (TNT2 - GeforceFX) 43.00

st 3.1 (7.83) 6.14.10.4019

TOOLS & SPECIALS

DirectX 9 0 für Win9x_Me_2k_XP 3D-Analyze 2.15 (nur Abo-CD) aTuner 1.3.26.4300 (nur Abo-CD)

s chon die Solo-Kampagne von Praetorians begeistert Taktiker. Seine wahren Stärken spielt das neue Projekt der Commandos-Macher aber im Multiplayer-Modus aus. Via Netzwerk oder Internet ringen Sie auf einer Beispielkarte mit bis zu drei menschlichen Mitspielern oder wahlweise Computergegnern um die Kontrolle der Barbarendörfer, in denen Sie Nachschub fur Ihre Armee rekrutieren. Die neue Version 1.02 enthält einige Bugfixes, ist aber ansonsten identisch mit der vorherigen.

PRAETORIANS DVD&CD

MULTIPLAYER VI.02

SPIELSTELIERUNG

Taste Aidion Das Spiel wird komplett mit der Maus gesteuert. SYSTEMANFORDERUNGEN Benötigt: CPU 500, 64 MB RAM

Empfohlen: CPU 1.800, 512 MB RAM 3D-Unterstützung: Direct3D HD- 49 MR

Straße, Hausnumme PLZ Wohnort

05/03 PCG-Heft-CB

· Ein Umtausch ist nur gegen den Origina

Dr.-Mack-Str. 77 90762 Fürth

Ritte senden Sie den

folgende Adresse:

COMPUTED MEDIA AG.

Irentamation

Umtauschcou

192

PC Games Mai 2003

PC-Hardware zu gewinnen!

Gratis den PC aufrüsten? Geht nicht? Geht doch: Mit etwas Glück gewinnen Sie eine von zehn Spitzen-Grafikkarten oder sogar eine neue Hauptplatine.

MSI Technology und PC Games verlosen in diesem Monat zehn erstiklassige Grafikkarten und zehn High-End-Mainboards für Intel-Prozessoren. Wenn Sie also Ihren PC für lau aufbessern möchten, sollten Sie unbedingt Ihr Glück versuchen. Wie Sie an unserem Gewinnspiel teilnehmen können? Einfach den umseitigen Fragebogen ausfüllen und rechtzeitig einschicken. Wir drücken Ihnen die Daumen!

Die Gewinne

10x Grafikkarte TI4200-TD8X64



Als Triebwerk verwendet die Graffidurte Nvidias aufpolierten Ti-4200-Graffikchilp ein Geforse-4-Serie. Der Chip ist eine detailverbesserte Version, die nun auch die Mainboard-Schnittstelle AGPSX unterstützt. Er ist mit 250 MHz getallet und wird auf di-Karbe von 64 MB DDR-SDRAM flanklert, die einen effektiven Speichertalt von 532 MHz aufzaweinen haben. An der Karte befindet sich ein digitaler DVI-Anschluss für Flachbildschirme, ein TV-Ausgang (S-VHS) und natürlich ein regulärer D-Süb-Mosiaungang. Das beligelegie Spielepalekt hat schon fast gigantische Ausmaßer. Neben Tons Clancy's Ghost Recon, The Elder Scroits 3: Morrowind und dem Jump & Run Du-Nickens: Manhettan Project liegen der Karte auch etwas ällere Spiele wie der Flugstein aber 2.-2 Sturmowith der Ego-Shooter Senious Sanz The Second Encounter, die James auch Eller Trageler und Onl bei

10x Mainboard 845PE MAX-L



Social 75 Nethings | De Boart Interest | Common
TEILNAHMEBEDINGUNGEN

- Mitmachen d

 ürfen alle Leser von PC Games mit Ausnahme der Mitarbeiter von MSI Deutschland und der COMPUTEC MEDIA AG.
- Finsendeschluss ist der 22. Mai 2003.
- Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.
- · Alle Gewinner werden schriftlich benachrichtigt.
- · Die Preise können nicht bar ausgezahlt werden.
- Ihre Angaben dienen PC Games zur Erstellung der Rubrik "Feedback" und werden garantiert nicht an Dritte weitergegeben
- Die Preise werden unter allen Teilnehmern ausgelost. Die Antworten haben in keinem Fall Auswirkungen auf Ihre Gewinnchancen.
- Jeder Teilnehmer erklärt sich damit einverstanden, dass im Gewinnfall sein Name abgedruckt wird.
- Nur ausreichend frankierte Sendungen nehmen an der Verlosung teil.

Fragebogen an folgende Adresse:	ZU IHRE Wie alt sind Sie?	ER PERSON Ihr Beruf?	Name:
Redaktion PC Games		□ Schüler	Anschrift:
Leserumfrage 05/03	21 bis 29 Jahre		
DrMack-Straße 77 90762 Fürth	30 bis 39 Jahre		Telefon:
90/62 Furth	40 Jahre und ä	Iter Beamter Sonstiges	E-Mail:
		Splinter Cell Star Trek: \	Voyager - Weiche Konsolen besitzen Sie?
Den Fragebogen finden S fortablen Ausfüllen und A www.pcgames.de.	inkreuzen auf	Star Wars: Galaxies Elite Force Matrix The Movies Tomb Raider: The Angel of Darkness	2 Microsoft Xbox 1 2 3 s Nintendo Game Boy 1 2 3 Nintendo Game Boy Advance 5 2 2 3
Welche Version von PC Ga erworben? PC Games mit CD		Unreal 2 Vietcong World of Warcraft XIII	Nintendo GameCube 1 2 5 Sony PlayStation 1 2 5 Sony PlayStation 2 1 2 5
Beziehen Sie PC Games al		Wie bewerten Sie die aktuelle Ausgal Aktualität	DA? III Desires ich III teachettung gewinnt
	Nein	Aktualität Bıldqualität DVD-Videos Hardware	2 3 4 2 3 4 PC-Games-DVD und -CD:
Ist PC Games bei Ihrem Ze	itschriftenhändler		IN CO. Casino Inc. TIDITALE INC.
vorrätig?	Ja, immer	Menüführung auf CD/DVD	[2] [3] [4] DTM Race Driver [1] [2] [3] [4] [5] [6] [7] [8
Ja, merstens Nein, selten	Schwankt Nein, nie	Preis-Leistungs-Verhältnis Qualität der Demos auf CD/DVD Aktualität der Demos auf CD/DVD	2 3 4 Echelon Wind Warriors 12345678 2 3 4 Freelancer 12345678
Wie oft lesen Sie PC Game		Aktualität der Demos auf CD/DVD Menge der Demos auf CD/DVD	2 3 4 Praetonans Multiplayer v1.02 112 3 4 5 6 7 6
☐ Bin Abonnent ☐	Jede Ausgabe		2 3 4 Restaurant Empire 112 3 4 5 6 7 8
☐ Fast jede Ausgabe		Titelgestaltung Übersichtlichkeit	[2] [3] [4] Warmor Kings Battles [1] [2] [3] [4] [5] [6] [7] [8] [8] [8] [8] [8] [8] [
Wie viele Spiele kaufen Sie sich Gar keines	h im Schnitt pro Monat? Höchstens eines	Verständlichkeit	2 3 4 NASCAR Racing 2003 11234567E 2 3 4 ORB 11234567E
☐ Ein bis zwei	Mehr als zwei	[1] Sehraut [2] Gut	Kein Interesse Noch nicht ausprobiert
Wenn Sie sich entscheider			Demo funktioniert nicht Spitzel Gut B Durchschnittlich Geht so Miserabel
Glmmick würden Sie sich a Games wünschen? (bitte	am ehesten für PC	HARDWARE: Welcher Prozessor rechnet in Ihrem P	☐ Geht so
Aufkleber	Ausklapp-Seiten	Weiß ich nicht AMD K6	Bitte bewerten Sie die Video-Beiträge:
Schmuck-Poster Tipps&Tricks-Booklet	Tastatur-Schablone Zusätzliche CD/DVD	AMD Athlon T-Bird AMD Athlo	m AP Aktuelt: Vivendi [1][2][3][4][5][5][7.
☐ Tipps&Tricks-Poster	·	Intel Celeron Intel Pentu	um Aktuell. Smudo 1234567
Bitte bewerten Sie die folg	genden Artikel:	☐ Intel Pentium 4 ☐ Sonstige	Vorschau: Black & White 2 12 3 4 5 6 7
Report: Made in Germany	ABU2345 ABU2345	Wie ist Ihre CPU getaktet (nicht übert	Vorschau: Black & White 2 11 2 13 44 5 16 17 Vorschau: World Racing 12 2 3 44 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 3 3 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 3 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 3 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 3 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 3 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land 13 2 4 5 16 17 Vorschau: No Mans Land
Interview: Sunflowers Vorschau: Black & White 2	AB112345	Wie ist Ihre CPU getaktet (nicht über Bei Athlon XP geben Sie bitte nicht den realen Tak die Typenbezeichnung an (Beispiel Athlon XP 1.8	Vorschau: Spellforce 11234151617
Vorschau: Spellforce	AB112345 AB112345	Weiß ich nicht Bis 500 M	Hz Test: Vietcong 1234567
Vorschau: No Man's Land Vorschau: Commandos 3	AB 11 2 3 4 5	501 bis 700 MHz 701 bis 1.1 1.001 bis 1.400 MHz 1.401 bis 1	1.600 MHz Test: Das achte Weltwunder Test: Warrior Kings: Battles 1.234567
Vorschau: Enter the Matrix Vorschau: Breed	AB02345	1.601 bis 1.800 MHz 1.801 bis 2 2.001 bis 2.500 MHz Mehr als 2	FOO MU2 Test. Dragons Lair 3D 12 3 4 5 6 7
Vorschau: Breed Test: Indiana Jones	AB12345 AB12345	Wie viel Hauptspeicher besitzt Ihr PC	Test: Jurassic Park: Operation Genesis [1][2][3][4][5][6][7
Test: Warrior Kings Battles Test. Master of Onon 3	A B H 2 3 4 5		B RAM
Test: Black Hawk Down	ABU2345 ABU2345	193 bis 192 MB RAM 193 bis 25 257 bis 384 MB RAM 385 bis 51 Mehrals 512 MB RAM	6 MB RAM 3 Spitzet 4 Gut 15 Durchschnittlich 2 MB RAM 6 Geht so 7 Miserabel
Test: Vietcong	ABU2345	Mehrals 512 MB RAM	Welchen DVD-Software-Player benutzen Sie?
Test: Enclave Tipps: Freelancer	ABD2345 ABD2345	Weicher Chip ist auf ihrer Graffidkarte untergebracht?	WinDVD PowerDVD
Tipps: Blitzkrieg	ABU2345 ABU2345	☐ Weiß ich nicht ☐ 3dfx Voode	Direct DVD MGI Soft DVD Max Vario DVD Andere/weiß picht
Tipps: DTM Race Driver Hardware. CeBrt 2003	[A] [B] [1] [2] [3] [4] [5]	☐ 3dfx Voodoo3 ☐ 3dfx VSA-100 ☐ Ati Radeon 7500 ☐ Ati Radeon	(V00d004/5)
Hardware: Grafikkarten-Test Hardware: TFT für Spieler	AB112345 AB112345	Ati Radeon 9000 Ati Radeon	9000 Pro Kaufe die CD-Ausgabe
A Splet Interessiert mich, Artikel		 ■ Ati Radeon 9700 ■ Ati Radeon ■ Matrox G400/G400/G450/G550 	SDR/DDR Am PC (Software-DVD-Player) TV-Gerät + DVD-Player
Sple) interesslert mich nicht/A	rtikel nur überflogen	■ Nvidia Geforce2 GTS/Pro/Ti	☐ TV-Gerät + Spielkonsole
Sehr gut 2 Gut 4 Geht so 5 Miserabel	Durchschnittlich	 Nvidia Geforce2 MX/MX-400 Nvidia Geforce2 MX-200 Nvidia Geforce2 MX-200 	Haben Sie einen Patch von CD/DVD installiert?
Auf welches dieser Spiele	freuen Sie sich am	Nvidia Geforce256 Nvidia Gef	orce3 Ja, mehrere Ja, einen
meisten? (bitte nur eine N Keines der genannten	ennung)	Nvidia Geforce3 Ti-200 Nvidia Gefor Nvidia Geforce4 MX-420	rce3 Ti-500 kelnen benötigt
☐ Black & White 2		Nvidia Geforce4 MX-440/460	Installieren Sie Shareware-Spiele auf DVD?
Colin McRae Rally 3 Counter-Strike: Condition	Commandos 3	Nvidia Geforce4 Ti-4200 Nvidia Gefor Nvidia Geforce4 Ti-4600 Nvidia TNT2 M64/Pro/Ultra	ce4 II-4400 Ja. häufig ' Ja. hin und wieder
☐ Deus Ex 2	Die Siedler 5		Nein, nie
☐ Die Sims Online ☐ DTM Racer Driver ☐ Far Cry ☐ GTA: Vice City ☐ Halo	Doom 3 Duke Nukem Forever	STM Kyro I/Kyro II Integnerte	- 1- 1-b2-b24-U-b1
Far Cry	Freelancer	Für welche Hardware-Themen interes Sie sich derzeit besonders?	Ja, ich möchte zusätzlich eines von zehn Spielepaketen gewinnen und
GTA: Vice City	Half-Life 2 IGI 2: Covert Strike	□ Derzeit keines □ Drucker	nehme daher an der ADward-Wahl teil.
☐ Impossible Creatures		☐ DVD-Laufwerke ☐ Gamepads ☐ Grafikkarten ☐ ISDN/DSL	
	acing	☐ Joysticks ☐ LCD-Bildso	chime
Praetorians Rainbow Six	Quake 4 Raven Shield	Mainboards Monitore Netzwerk Prozessore	Motiv:
Republic	S.T.A.L.K.E.R.	Soundkarten/-systeme	moderni.
☐ Sim City 4	Spellforce	□ Etwas anderes	Seite:

194

Abräumen und sparen



Wer jetzt beim PC-Games-Miniabo zuschlägt, spart doppelt: den Weg zum Kiosk und Geld. Für 9,90 € gibt's 3 Ausgaben PC Games + 1 Sonderheft. Also gleich draufhalten!

C Games: Das ultimative Software-Archiv für PC-Spieler

Spielabstürze, Grafikfehler, Instabiles Betriebssystem? Sie brauchen Patches, Updates, Tools und Treiber? Da hilft nur eine zeitraubende und teure Internet-Recherche. Oder: Sie greifen zum neuen Sonderheft der PC Games: Auf fünf randvollen CDs hat die Redaktion alles Wichtige zusammengestellt, was PC-Spieler derzeit brauchen: 70 aktuelle Patches, 100 Treiber, 80 Zusatz-Levels und Mods, 40 Counter-Strike-Maps und die besten 60 Tools zur Systempflege.



C Games: Über 500 Gratis-Spiele und -Tools

In den Weiten des Internets fahndeten wir nach hochwertiger Gratissoftware, sprachen mit Hunderten von Hobby- und Profientwicklern auf der ganzen Welt. Das Ergebnis: 339 der unterhaltsamsten Spiele und 208 der nützlichsten Tools. Knapp 4 Gigabyte Daten schlummern für Sie auf der beiliegenden DVD. Damit Sie den Überblick nicht verlieren und gezielt suchen können, sind die Programme im Heft und auf der Begleit-DVD in Genres aufgeteilt.

C Action: Online-Spiele

Sie sind begeisterter Zocker und waren bisher selten oder noch nie in Online-Welten unterwegs? Dann wird's aber höchste Eisenbahn! Für alle Einsteiger löst PC ACTION mit diesem Sonderheft die Eintrittskarte in virtuelle Welten. Dank der 17 Test-Zugänge auf der Begleit-DVD können Sie sofort loslegen. Auch Profis sollten schnell zur Kiosk-Kasse spurten. PC ACTION verschafft Überblick über alle aktuell verfügbaren Online-Spiele und wirft einen intensiven Blick in die Zukunft dieses faszinierenden Genres.

Einfach und bequem online abonnieren:

abo.pcgames.de

Dort finden Sie auch eine Übersicht sämtlicher Abo-Angebote von PC Games und weiterer COMPUTEC-Magazine.



upon ausgefüllt auf eine Postkante kieben und ab damit an: PC Games, Abo-Sorvion, Postfach 1129, 23612 Stockelsdorf. Für Österreich: Laserservice GmbH, St. Leonharder Str. 10, A-5081 Ani

ጆ Ja, ich möchte das Miniabo der PC Games.

- Senden Sie mir drei Ausgaben der PC Games mit DVD + 1 Sonderheft für € 9,90!
- Senden Sie mir drei Ausgaben der PC Games mit CD-ROM inkl Bonus-CD (nur im Abo!) + 1 Sonderheft für € 9,90!

Absender

Name, Vomame

Straße, Nr.

PLZ, Wohnort

Telefonnummer (für evtl. Rückfragen)

E-Mail-Adresse (für weitere Informationen)

Datum, Unterschnft des Abonnenten (b. Mindenährigen ges, Vertreter)

Bigg contain to might make the families that the families are not considered to the families of the families that the fa

Geldit mr PC Games, so music chindrits water fun, lich erhalte das Magazin jeden Monal fine Heat zum Pherson um C 6.50,201,401 fr 6.8,607,461,301,401 de 6.8,401,401 de 6.8,401
Gewünschte Zahlungsweise des Abos:

Bequem per Bankeinzug (Prämienlieferzeit ca. 2-3 Wochen)

Kreditinstitut. Konto-Nr.

BLZ

Kontoinhaber.

Gegen Rechnung (Prämtenlieferzeit 6-8 Wochen)



ROSSIS RUMPELKAMMER



Nie war Völkerverständigung so wichtig wie gerade in diesen Zeiten. Natürlich will auch ich diesmal wieder meinen Beitrag dazu leisten.

Auf vielfachen Wunsch - und weil die Bombendrohungen inzwischen schon seltener werden - will ich an dieser Stelle wieder einmal das Wissen um unsere Nachbarn in Europa vertiefen. Wenn ich meine fränkische Heimat unten rechts. geografisch gesehen, verlasse. werde ich früher oder später mit dem ausgesprochen liebenswerten Volk der stolzen Ungarn konfrontiert, Ungam sind kleinwüchsig, haben schwarze Haare und ernen Schnauzbart. Mit anderen Worten: Sie sind so etwas wie Spanier ohne Mittelmeerzugang, eine deprimierende Ausgangssituation. Bis Anfang der 90er-Jahre erkannte man die Ungarn ja noch daran, dass sie auf Pferden durch die Gegend ritten. Doch 1990 brach die Wirtschaftskrise herein und die Ungarn machten aus ihren stolzen Rappen stolze Gulaschportionen. Seitdem sind die Ungam allesamt traunge Menschen und singen traurige Lieder. Angekommen in Budapest, fällt einem zuerst auf, dass man nichts sehen kann. Sobald man angehalten hat, stürmen Heerscharen von Madiaren, mit Eimern und Lappen bewaffnet, heran, um die Windschutzscheibe gegen geringen Obolus zu reinigen. Ab der zwölften Ampel kann dies etwas lästig werden, vor allem wenn man Motorradfahrer ist, Insgesamt soll es mehr als 10 Millionen Ungarn geben, von denen ein Fünftel in der Hauptstadt Budapest lebt. Der Rest lebt in Österreich und verstopft mit winzigen Autos die Straßen.

E-MAIL & POST-ADITESSE

E-Mail: RR@PCGAMES DE Anschrift: Rossis Rumpelkammer Computec Media AG/PC Games Dr.-Mack-Straße 77 90762 Fürth

Namensfrage

Hallo Rossi!

Sag mal, ist die wirtschaftliche Lage bei euch jetzt schon so schlecht, dass sich eure Redakteure keine Namen mehr leisten kömmen? Oder war der Name von dem neueren Mitglied mit dem etwas runderen Gesicht schon immer "Redakteursname"? Kann man auf Seite TI in der neuen Ausgabe nachlesen. Wenn ich den Fehler des Monats gefunden habe, dann her mit dem Preis. MIT FRUNDLUSHE KRÜSSEN DER BÖSE FUNTENENGEM

Kollege Dirk wagte eine Runde DTM Race Driver gegen Redaktionsküken Justin. Nach einigen Runden sprach Dirk die legendären Worte: "Ich ledere dich ab, und wenn es meinen Namen kostet!" Kurz danach prellte ihm Justin, den wir seither "Bleifuß" nennen, die Zierleisten weg und in einem furiosen Finale konnte Dirk nur noch dessen Rücklichter hinter der Ziellinie verschwinden sehen. Da Justin mit zwei Namen nicht wirklich etwas anfangen kann, erwägt er momentan, seinen gewonnenen Namen "Dirk Gooding" zu versteigern. Ernsthafte Angebote bitte an Justin persönlich. Allerdings wurde Dirk ein Vorkaufsrecht eingeräumt.

ABO

Hallo.

Zuerst einmal das Positive, ich habe ein Abo seit 01/03. Jetzt das Negative: Die PC Games will einfach nicht bei mir ankommen! Erst dachte ich, es liegt vielleicht an eurem Vertrieb und meldete mich auch dort schön brav über die angegebene Telefon-Nummer. Man stellte alles richtig und sagte, es werde alles wieder gut. Aber die Zeitung kommt immer noch nicht an. Jetzt weiß ich endlich, woran es liegt, ich bin zu alt (44 Jahre)! Anscheinend glaubt keiner, dass man in diesem hohen Alter noch eine PC Games liest. Da ich aber noch nicht werstorben bin – Zeugen können auf Wunsch genannt werden – bitte ich jetzt den letzten vom Alter (so glaube ich) mir nahe Stehenden, die Sache in die Hand zu nehmen! Anbei noch einmal meine Anschrift. Ich versichere, es handelt sich nicht um die Anschrift des örtlichen Friedhofes!

PS: Bitte schicke mir mein Exemplar und schicke die Mitarbeiter, die mich für nicht mehr unter den Lebenden gehalten haben, in die Wüste. Halt – geht ja nicht laut UNO 1441.

Eines mal vorweg – ob Sie am Leben sind oder bereits verstorben, ist den Mädels unserer Aboabteilung egal. Das mag nun pietätlos klingen, spielt aber abotechnisch keine Rolle. Wir liefern das Heft, solange die Rechnungen beglichen werden. Ob nach Büsum, nach Asgard, ins Nirvana, ins Himmelreich – oder wo immer Sie sich aufzuhalten belieben. Auch das Alter unserer Leser interesiert in diesem Zusammenhang nicht. Glauben Sie mir; wir wollen wirklich nur Ihr Geld – egal, ob Sie es noch

aktiv verdienen, als Rente bekommen oder als Grabbeilage. Und wenn etwas verstorben sein sollte, dann offenbar das Augenlicht Ihres Postzustellers, der zweimal die PC Games mit dem lakonischen Vermerk "Unzustellbar" wieder in den Kreislauf unserer Postabteilung integrierte. Ich würde Sie darum bitten nachzusehen, ob Ihre Wohnung oder Gruft auch korrekt ausgeschildert ist.

NWO

Hallo.

ich habe mir das Spiel New World Order gekauft und habe nur 256 MB Arbeitsspeicher. Das Spiel braucht aber 512 MB, sonst ruckelt es immer und das ist nicht so gut. Ich wollte jetzt fragen, was ich da machen kann. Danner Hodmas

Du könntest jetzt ganz schnell mit den Augen zwinkern, dann fällt dir das Ruckeln nicht mehr auf. Aber das wird wohl nicht die Lösung sein, die du von mir wissen wolltest, oder? Besagtes Ruckeln kann nur abgestellt werden, wenn du neu tapezierst! Nein, natürlich nicht in deinem Zimmer, sondern in Wohn- und Schlafzimmer deiner Eltern. Die werden dir daraufhin bestimmt hocherfreut die fehlenden 256 MB Speicher finanzieren.

Eckental

Sersn Rossi,

also mal ehrlich, das kann doch nicht angehen, wie du über Eckental herziehst (ich komme selber aus Eckental). Du beschreibst Eckental als ein langweitiges Kaff. Gut, dass war vielleicht in der Vergangenheit so, aber falls du es nicht weißt. Wir haben uns von der Befehlsgewalt der CSU befreit! Ja, du hörst richtig! Keim CSU-Bürgermeister mehr! Ist zwar noch nicht so lang her und wir wissen auch nicht wirklich, ob es Veränderungen bringt, aber egal. Also, ich zähle mal auf, was an Eckental so toll ist: Die Gräfenbergbahn, die mich letzten Samstag im Stich gelassen hat. Unter Samstag im Stich gelassen hat.

ROSSIS RUWFELLAMMER HOSSIS RUM

sere super Jugenddisco. Der schöne Durchgangsverkehr der B2. Also, mein lieber Rossi, sag mir ja nix wieder gegen unser heiliges Eckental! MFG OLLI, AUCH AUS ECKENTAL

Nichts gegen eine milde Form des Lokalpatriotismus, aber wir wollen doch schön sachlich bleiben, oder? Tatsache ist, dass ich nicht das Geringste gegen Eckental habe. Wie sollte ich auch? Wenn man mit dem Motorrad unterwegs ist, kann man sich aufgrund der geringen Eckental'schen Ausdehnung eh nie ganz sicher sein, ob man nicht vielleicht schon in Eckenhaid ist. Okay – die Gräfenbergbahn ist etwas ganz Besonderes. Da sie seltener kommt als eine Mondfinsternis (und auch genauso schnell ist), ist sie wirklich erwähnenswert. Aber warum sollte sie auch öfter kommen? Kein Mensch, der eine andere Wahl hat, will wirklich nach Eckental. Eure Jugenddisco kenne ich und auch eure Tankstelle. An der Tankstelle war mehr los und die Bedienung war hübscher.

Fehler des Monats

Hallo Rainer

der auf Seite 165 des aktuellen Heftes beschriebene Prozessorlüfter muss ja ein geiles Teil sein. Mit 4.800 Umdrehungen pro Sekunde kühlt der bestimmt jeden Prozessor auf arktische Temperaturen. Da es sich aber sicherlich um den extra versteckten Druckfehler handelt, werden euch wohl keine Tierschützer die Bude einrennen.

Dieser neue Lüfter wird serienmäßig mit vier Saugnäpfen ausgeliefert. Diese werden am Boden des PCs befestigt und sollen verhindern, dass das Gerät sich mittels des doch recht erheblichen Luftstroms verselbstständigt. Zwei klitzekleine Nachteile sollen

PC-Games-Leser des Monats

Das Leserfoto des Monats kommt diesmal von Fabian und wurde mir ursprünglich geschickt, um zu beweisen, dass auch Raucher Erfolg bei Frauen haben können. Wenn man das Teil an Fabians Sette betrachtet, kann man wirklich von einem grandiosen Erfolg reden. Enige Nichtzaucher in der Redaktion haben sich schon spontan Zigaretten gekauft!



Schnappschuss des Monats

Die beliebte PC-Games-Rubrik: Wer erfindet die witzigste Sprechblase des Monats Januar?



DANN LIEBT SIE MICH AUCH! Aufgemerkt, David Bergmann, du musst jetzt ganz stark sein: Ab sofort zahlen alle weniger.

Den Siegerspruch haben uns geschätzte drei Viertel aller Einsender zugeschlickt. Also musste das Los entscheiden: Unsere Glücksfee hat Johannes Horky aus Königsberg aus Gem Stapel an E-Mail-Ausdrucken, Postkarten und Briefen gezogen. Sein Preis, ein großes PC-Games-Spielepaket, ist bereits auf dem Weg. Auch in diesem Monat freuen wir uns auf ihre Einfalle. Übrigens können Sie erstmals auch gazu einfach per SMS eilnehmen. Wie das geht, steht auf Seite 8.

Poetkarie: COMPUTEC MEDIA AG • Redaktion PC Germes Stichwort: Schneppschuss • Dr. Mack-Straße 77 • 90762 Fürth E-Mall: schneppschuss @ pogarnes.de SMS: seine Seite 8

Teilnahrneschluss: 20. 04. 2003. Bitte Name und Anschrift nicht vergessen! Der Rechtsweg ist wie immer ausgeschlossen. Mitarbeiter der COMPUTEC MEDIA AG dürfen nicht teilnehmen.



BILLY & SCHILY Der Bundesinnenminister und der Bundesbetriebssystemminister beim Festakt "20 Jahre Microsoft Deutschland".

MMER ROSSIS RUMPELKAMMER

Leser fragen - PC Games antwortet

Indizier mich!

Eure Zeitschrift ist echt cool. Aber warum habt ihr in der letzten Ausgabe nichts über die mögliche Indizierung von C&C Generals geschrieben? Ist es jetzt indiziert oder nur ab 187 Falls einer der beiden genannten Fälle eingetreten sein sollte, wollte ich wissen, ob ihr nicht noch ein paar Exemplare habt, die ich euch (natürlich zum Neupreis) abkaufen könnte? Oder wisst ihr, wo man zurzeit C&C Generals kaufen könnte (auch im Internet)?

C&C Generals wurde erst nach Auslieferung der PC-Garmes Auffage indiziert. Daher konnten wir unsere Leser leider nicht mehr rechtzeitig informieren. Eine Indizierung hat zur Folge, dass das Spiel nicht mehr an Kinder und Jugendliche verkauft werden darf; zudern besteht ein Werbeverbot und der Versandhandel darf das Spiel generell nicht mehr anbieten (das betrifft auch unser Abo-Prämien-Angebot – mehr Infos dazu im Editorial). Erwachsene können das Spiel jedoch nach wie vor auf Anfrage im Fachhandel erwerben.

Begeistere mich!

kst euer Justin Stotzenberg bei Wordt Racing, nicht ein kleines bisschen zu optimistisch? Ich habe mit die Xbox-Version gekauft und kann die derbe Krütik vieler Konsolen-Maggzien nachvollischen – die kt der Fahrzeuge ist einfach ein Witz. Dabei ist die Grafik wirklich spitzenmäßig. Wann kommt die Pc-Version eigenflüch raus? Debinsk, p-pes Rawl.

Zwischen der Xbov- und der PC-Version liegen mehrere Monate Entwicklungs- und Feintuning-Zeit, die nicht nur in noch bessere Grafik oder gar einen Multiplayer-Modus investiert wird. Wir gehen davon aus und hoffen sehr, dass auch das zugegebenermaßen obskure Verhalten der Xbox-Computerfahrer korrigiert wird. Erscheinen wird das Rennspiel voraussichtlich im Mai 2003.

Fragt mich!

Wie wählen Sie die Interview-Partner für Ihre Test-Rückblicke aus? Kann man sich dafür bewerben? Wir planen eine Fansite zu Freelancer und stünden für Fragen zur Verfügung. KONRAD UND MICHAEL HACKE, HAMBURG

In der Regel bemühen wir uns um Statements direkt von den Entwicklern, die wir mit kritischen Leserfragen konfrontieren. Manche Spieldesigner lehnen Kommentare grundsätzlich ab, zuweilen scheitert das Interview auch an terminlichen Schwerigkeiten. Parallel franteminichen

gen wir auch ber renommerten, gut gegnflegten Fanstes mit großer Community nach. Unsere nächsten Feedbacks wirdnen sich DTM Race Driver, Raven Shield, Biltzkrieg und Dark Age of Camelot: Shrouded Isles – wenn Sie eine Website zu einem dieser Spiele betreiben, schreiben Sie uns doch enfach eine kurze Meil an chefredaktion@cgames.de.

Teste mich!

Seit langem erwarte ich den Weltraumknüller Master of Orlon 3, der auch bei Inhen in der Zeitschrift oft und mit Spannung erwartet angekündigt wurde. Nach meinen Informationen müsste das Spiel bereits erschienen sein, aber jetzt lese ich gar keinen Test darüber: Wieso haben Sie das Spiel nicht gefestekt?

FLORMN ROTZINGER, PER E-MUL

Infogrames hat der Fachpresse vorab keine Testexemplare zur Verfügung gestellt – auch nicht auf mehrmalige Nachfrage. Daher lesen Sie den Test der Verkaufsversion erst in dieser Ausgabe.

Registrier mich!

Ich will mich bei der Installation von FIFA 2003 registrieren, Ich gebe alles an, sogar die E-Mail-Adresse meines Erziehungsberechtigten und klicke auf "Abschicken". Dann: "Die Registrierungsdaten werden übermittelt ... Bitte warten Sie einen Augenblick!" 30 Sekunden später: "Leider konnten wir die Daten nicht übermitteln! Bitte versuchen Sie es später noch einmall" Und dann steht da noch: "Technischer Support erfolgt nur bei Registrierung!" Da frag ich mich doch: Wie komm ich an Technischen Support, wenn ich welchen brauche? Die 0190-Hotline anrufen? Darum möchte ich euch bitten, im "Kompakt Testcenter" (das in grau, rechts über der Wertung, wo auch die Prozessorleiste ist, Folgendes hinzuzufügen: "Support: mangelhaft" (bei EA), oder halt "Support gut", meiner Erfahrung nach zum Beispiel hei Sierra ANTINAZI PER EMAII

Wir erhalten enorm viele Leserbnefe mit Kommenitaren und Beschwerden, aber auch lobenden Morten zum Hersteller-Support per Telefon oder E-Mail. Die Betreuung von Electronic Arts schneidet hier in der Regel recht ordentlich ab. Eine allgemeine Einschätzung der Service-Qualität ist knifflig und hängt von vielen Faktoren ab – vor allem nach gerade erfolgten Releases von Top-Hits wie Anno 1503. Splinter Cell oder Gothic 2 sind die Hotlines fast immer hoffnungslos überfordert, während sich die S-

tuation nach einigen Wochen spürbar entspannt. Welche Erfahrungen haben Sie mit Hotlines und E-Mail-Support gemacht? Schreiben Sie unst Die interessantesten Zuschriften drucken wir ab.

Verschieb mich!

Als relativ neuer Albonnent Ihrer Zeitschnft "PC Games DVD" wundere ich mich doch über einige Dringe, die vielleicht einfach aufzuklären sind. Erste Sache in Heft 01/03, DirectX steht im Inhaltsverzeichnis der DVD, auf der DVD war es für mich nicht ausfindig zu machen? Und: Heft 03/03, Seite 194 in der Vorankündigung für Heft 04/03 stehen Unreal 2, Sim City 4 und DTM Race Driver als Demo bzw. zum Ausprobieren Jetzt halte ich 04/03 in den Händen … nichts, nothing, null Komma nix. Was ist da ios? Habe ich ein falsches

DireatX ist in welen Demos enthalten - bei der Installation der entsprechenden Demo haben Sie die Option, DirectX zusätzlich auf die Festplatte zu schaufeln. Bei den Ankündigungen für Vorschau-Berichte, Tests und Demos müssen wir uns auf die Aus- und Zusagen der Hersteller verlassen. Wir stochern da natüflich nicht im Nebel, sondern holen Informationen direkt von den Publishern ein. Wie um Spreibereich üblich, kommt es regelmäßig zu Verzögerungen und Verschiebungen, was sich natüflich auch auf Testberichte, Vorschau-Artikel und Demos auswirkt.

Gewinn mich!

Ich habe eine Frage zum Gewinnspiel und zur Verlosung. Ihr gebt nie die Gewinner vom Gewinnspiel bekannt. Da kann es ja sein, dass ihr ger nichts verschenkt. Könntet ihr nicht die Gewinner im Heft bekannt geber? McC. PER EMMI.

Keine Bange: Monat für Monat verlassen Dutzende von Gewinnpaketen die Redaktionen von PC Games und PC Games Hardware. Zudem geben wir viele Preisträger in der Regel auf www.pogames.de bekannt. Aber: Aufgrund der großen Nachfrage werden wir ab sofort auf der neu geschaffenen Gewinnspielseite (siehe Seite 8) die glücklichen Gewinner nennen.

Rüst mich auf!

Also begeisterter Deus Ex-Fan der ersten Stunde kann ich es kaum erwarten, endlich Deus Ex 2 zu spielen. Ihr Artikel stillt wenigstens ein bisschen meine Neugler. Im Übrigen war er sehr informativ geschrieben! Trotzdem habe ich zwei Fragen, die mir auf den Nägeln brennen, 1. Wann kommt denn endlich DX 2 raus!? In der PC Games steht "Sommer", in einem anderen Magazin gar Mai, bei Gamesov.com steht mit dem 14. Juni ein konkretes Release-Datum fest. Wissen Sie da vielleicht jetzt schon mehr? 2. Wie schätzen Sie die Hardwareanforderungen für DX 2 ein? Unreal 2 und Splinter Cell laufen auf meinem Rechner (Athlon XP 2000, 512 MB DDR 333, Geforce Ti-4200) auf 1.024x768 mit allen Details wirklich gut: kann man dann damit rechnen, dass DX 2 die gleichen Anforderungen stellt? FRANCESCO GARGIULO, PER E-MAIL

Der 14. Juni ist der offizielle Release-Termin. allerdings haben die Entwickler unserem Redakteur Harald Wagner im persönlichen Gespräch erzählt, dass dieser Termin wohl nicht eingehalten werden kann. Dafür gibt es zwei Gründe. Der offizielle Grund: Das Level-Design beginnt gerade erst. Bis alle Levels eingerichtet und getestet sind, können noch etliche Monate vergehen. Der inoffizielle Grund: Das Spiel hat noch arge Geschwindigkeitsprobleme. Auf einem aktuellen Top-Rechner kam es zu Bildwiederholraten von geschätzten 5 Bildern/Sekunde - damit wäre Deus Ex 2 weitaus langsamer als Unreal 2 oder Spilnter Cell. An diesem Problem wird lon Storm noch viel arbeiten müssen

Besuch mich!

Ich bin schon jetzt ein Riesenfan eurer Serie "Made in Germany". Es ist total interessant, wie es bei einem Spielehersteller wirklich zugeht. Eine Bitte hätte ich aber trotzdem: Stellt doch bitte auch die etwas unbekannteren Teams vor. Von den Blue Bytes und Sunflowers liest man sowieso die ganze Zeit.

Wir passen auf, dass künftig sowohl Newcomer als auch etablierte Studios vorgestellt werden.

Tausch mich!

Ich habe mir vor kurzem die Geforce4 Ti-4200 gekauft. Dieser Grafikkarte liegt die englische Version von Morowind bel. Ich habe gehört, man könne diese beim Hersteller gegen die deutsche Version eintauschen. Stimmt das? Markus KING, PER E MAL

Karsten Lehmann von Ubi Soft: "Die Umtauschaktion lief bis Ende letzten Jahres. Das heißt, dass die Version des Lesers leider vom Umtausch ausgeschlossen ist."

PC Games Mai 2003

ROSSIS RUMPEL AMMER RUSSIS RUM

nicht verschwiegen werden: Die extrem hohe Umdrehungszahl bedingt eine ebenso extreme Abkühlung, Ähnlich wie bei Trockeneis ist bei Zimmertemperatur mit leichter Rauchbildung zu rechnen. Wenn Sie den Monitor nicht mehr sehen können, ist es ratsam, den PC auszuschalten, damit er sich erwärmen kann. Das ist gleich eine schöne Gelegenheit, die Fledermäuse einzusammeln, die sich aufgrund der Ultraschallwellen (hervorgerufen durch die Drehzahl in Verbindung mit dem Resonanzköper des PCs) mit verwirrtem Gesichtsausdruck auf dem Fenstersims niedergelassen haben. Nein nun mal im Ernst: Gratuliere - du hast den Druckfehler entdeckt, den wir in iedem Heft verstecken, um euch zum aufmerksamen Lesen zu ermutigen.

Aber Olli kann etwas, was andere nicht können – er kann spielen! Da du nichts weiter für dein Geld tun willst, scheiden Computerspiele schon mal aus. Es gibt einige, die davon leben können, aber die reißen sich den … äh … die schinden sich dafür ab. Wenn man ein bequemes Leben führen möchte als Berufsspieler, bleibt nur der Weg nach Baden-Baden in die Soieibank.

Geschenk

Hallo

ich habe mir vor kurzem ein Probe-Abonnement schicken lassen und beim Lesen habe ich etwas Interessantes bemerkt: Einige Leser, die dir einen Leserbrief schreiben, bekommen willkuhlich etwas geschenkt! Kann ich das mit meinem Brief auch? "mea pere

Aber natürlich kannst du das mit deinem Brief auch! Du hättest mir dazu lediglich einen Geldschein beilegen müssen. Ich bin richtig gerührt, dass zur Abwechslung mal mir jemand was schenken will. Ja was? Wolltest etwa du etwas geschenkt bekommen? Wie du schon so richtig erkannt hat, lautet das Schlüsselwort "willkürlich".

Zocker

Hi Rossi!

Ich würde gerne den Weg des Berufszockers einschlagen. Da ich nicht anspruchsvoll bin, würde ich mit 2.000 Euro im Monat auskommen. So, jetzt weißt du, was ich mir vorstelle GBUSSOLU

Endlich mal ein ausgefallener Berufswunsch. Die wenigsten wollen ihren Lebensunterhalt mit Zocken verdienen. Die meisten sind so einfallslos und verplempern ihre Zeit, indem sie Bäcker, Busfahrer oder Lehrer werden.

Bewerbung

Hallo,

wie ich gelesen habe, suchen Sie einen Redakteur. Aber wie ist das mit den zwei Probe-Artikeln für die Bewerbung gemeint? Soll ich selber zwei Artikel schreiben oder wie habet das zu verstehen?

Nein, natürlich sollen Sie die zwei Artikel nicht selbst schreiben. Wenn wir einen neuen Kollegen suchen, interessiert uns in keiner Weise dessen Schreibstil, sondern, ob er gut recherchieren kann. Suchen Sie aus diesem Grund zwei beliebige Artikel von Karl-Heinz Probe, welche Sie uns dann zusammen mit Ihrer Bewerbung schicken.





HTTP://WWW.ABSOLUTIST.COM/ ONLINE/BUBBLES

Wer sagt eigentlich, dass Spiele, die lange Spaß machen, Geld kosten müssen? Auf dieser Seite findet ihr unter anderem den "Bubble Shooter" in einer Online- und Offline-Version. Ein Spiel mit extrem hohem Suchtfaktor!



HTTP://J-WALK.COM/BLOG/ DOCS/WIFISPRAY.HTM

Auf dieser grafisch extrem schlicht gehaltenen Seite, wird eine technische Sensation erster Güte angeboten! Ärgem Sie sich auch manchmal, dass ihr teures WLAN die Daten im Tempo einer Kontinentalverschiebung durch den Äther quetscht?
Damit ist jetzt endgültig Schluss.
Wilf Speed Spray' kann den Datendurchsatz drastisch erhöhen.



HTTP://FLASHFACE.FLASHMASTER.

Off kommt man in die Situation, dass man male eben schnell ein Phanfrombild braucht. Was tun, wenn man nicht zeichnen kann? Zum Glück gibt es ja den Phantombildigenerator im Intermet. Dass die Seite aus Russland stammt und, logisch, russische Schriftzeichen verwendet, macht das Ganze zwar nicht unbeding, einfacher, aber durch blindes Herumklicken kommt man auch zum Ziel.



199

PC-GAMES-SERVICE

Wir sind für Sie da

So erreichen Sie uns: COMPUTEC MEDIA AG Redaktion PC Games Dr.-Mack-Straße 77 D-90762 Filith

Telefon: 0911-2872-100 Telefax: 0911-2872-200

Chefredaktion: chefredaktion@nedames de

Anregungen, Kritik und Lob zund ums Heftleserbnefe@pcgames.de

Ihnen brennt eine Frage zu einem Artikel auf den Nägeln? Sie möchten einen Kommentar loswerden?

Wenden Sie sich direkt an die PC-Games Redakteure:

David Bergmann Dirk Gooding Petra Maueröder Christian Müller Riidiger Steidle Justin Stolzenherg Harald Wagner Thomas Weiß

db@pcgames.de dg@pcgames.de om@ocgames.de cm@pcgames.de rs@ncgames de is@negames de hw@pcgames.de tw@pcgames.de

Briefs an Rainer Rosshirtrossi@pcgames.de

Fragen zum Testcenter/Leistungs-Check testcenter@pcgames.de

PC Games Abo-Service

- · Sie möchten PC Games im Abo beziehen? Sie wollen sich über die attraktiven Werbe orămien informieren?
- Sie haben Fragen zum PC-Games-Abo? . thre Adresse oder Bankverbindung hat sich
- geändert? . Ihr Abo-Heft ist nicht oder zu spät oder
- beschädigt eingetroffen? Sie m\u00e4chten ihr Abo von CD auf DVD umstellen?

http://abo.pcgames.de/ computec.abo@pvz.de Postadresse: Computer Aho-Service

Postfach 1129 23612 Stockelsdorf 0451-4906-700 0451-4906-770

PC-Games-Leser aus Österreich wenden sich bitte an:

F-Mail: bøenser@leserservice.at Postadresse-Leserservice GmbH, St. Leonharder Str. 10, A-5081 Anif Telefonisch: 06246-882-882 06246-882-5277

CD/DVD

F-Mail:

Per Fax:

Per Fax:

Fragen und Anregungen zu Demos, Videos, Tools etc. auf der Heft-CD dvd@pcgames.de

Umtausch beschädigter CDs/DVDs

Bitte verwenden Sie den Original-Umtausch-Coupon (auf der DVD-Hülle beziehungsweise in der CD-Anleitung).

Hardware

Fragen und Anregungen zu Hardware-Artikeln, Benchmarks und Testherichten:

hardware@ncgames rie

Tachalacha Problems technik@ocgames.de

Ritte haben Sie Verständnis, dass wir aufgrund der monatlich vielen tausend Anfragen nicht alle eintreffenden Fragen beantworten können. Lösungen zu Anfragen, die wir häu figer erhalten, werden ım Heft abgedruckt. Besuchen Sie auch das Hardware-Fonim auf www.pcgames.de - dort helfen Ihnen andere PC-Games-Leser sowie Redakteure weiter. Bei tech nischen Problemen mit bestimmten Grafikkarten. Mainboards, Monitoren, Betnebssystemen oder Spielen wenden Sie sich bitte zunächst an den entsorechenden Hersteller.

Fragen und Anregungen zu Tuning-Artikein: tuning@ocgames.de

Tipps & Tricks

Komplettiösungen zu älteren Titeln sowie Kurztipps erwarten Sie auf www.pcgames.de (Rubrik: "Spiele/Tipps & Tricks")

Fragen zu Komplettiösungen, Kurztipos, Cheats etc.:

hilfe@pogames.de Bitte haben Sie Verständnis, dass wir aufgrund der vielen tausend Anfragen pro Monat nicht alle eintretfenden Fragen beantworten können. Wir bemühen uns jedoch, so vielen Lesern wie moglich zu helfen. Fragen, die häufiger auftreten, drucken wir in der Rubrik "PC Games hilft" ab.

Host erarbeitete Kurztipps schicken Sie bitte an:

E-Mail: tpps@pcgames.de Telefax: 0911-2872-200

Bei Abdruck winkt ein Honorar - bitte vollständige Anschrift und Bankverbindung angeben!

0190-824834* (täglich von 8-24 Uhr)

* Der Anzuf kostet pro Minute €1.86

www.pcgames.de

An fast allen PC-Games-Aktionen, -Umfragen und -Gewinnspielen können Sie auch online teilnehmen. Auf www.pcgames.de (eine der me.stbesuchten Spiele-Websites Deutschlands) erwarten Sie zudem täglich brandaktueille News, eine umfangreiche Spiele-Datenbank mit zusätzlichen Screenshots, ein großes Tipps&Tricks-Archiv und eine engagierte Community

Technische Fragen zur Website (Newsletter, Community, Login, Chat, Foren, Organizer etc.): cccadmin@computec.de

Anregungen und Kritik rund um die PC-Games-Website: webmaster@pcgames.de

Ansprechnermer der Online-Redaktionnews@pcgames.de

IMPRESSUM

REDAKTIONSANSCHRIFT COMPUTEC MEDIA AG. Redsittion PC Gam Dr -Mack-Straße 77 90762 Flitth Charactelation (VISAR)

Petra Maueröder; Christian Müller Redaldion David Beramann, Dirk Gooding, Rücker Steidle, Justin Stolz Harald Wagner Thomas WeiR CD-/DVD-Redaktion Jürgen Meizer (Ltg.) Thomas Ausander Warfenstorfer Tipos&Tricks-Redaidion Flonan Weidhase (Lig.), Ansgar Steidie, Stefan Weiß. Rafph Wollner

Rawlware-Redaktion Bernd Holtmann, Sascha Pilling www.pcgames.de Redaktion: Stefan Brinsewatt

Projektieltung & Konzeption: Thomas Romyskis (156.) Programmierung: Marc Polatscheit.

Stefan Ziegier, René Behme Webdeslar: Tony von Biedenfeld

Testchef: Michael Ploog Stellwertr, des Textichets: Leidpret: Birgit Bauer, Claudia Brose, Esther Marsch, Corneila Lutz Art Director: Andreas Schulz Layout: Roland Gerhardt, Carola Grese, Florian Hannich, Paul Kniges, Gisele Müller, René Weinberg Titelgestaltung: Andreas Schulz

VORSTAND Niels Hermsann, Oliver Menne

Manuskriote und Programme: Mit der Einsendung von Manuskripte reder Art gibt der Verfasser die Zushimmung zur Veröffentlichung in den von der Verlagsgruppe he gegebenen Publikationen

Urheberrecht: Alle in PC Games veröffentlichten Beiträge bzw. Datenschilitzt. Jedliche Reproduktion nder Nutzung bedarf der vorhengen, ausdruckrichen und schriftlichen Geehmigung des Verlages. Die Benutning und installation der Datenträger erfolgt auf eigene Gefahr Der Verlag übernimmt für Fehler, die durch die Benutzung der auf den Datenträgern enthaltenen Program. me entstehen, keine Haftung. Die Programme stellen Veine Entwerv ing des Verlages dar, sondern sind Figentum des Hersteilers, Für den Inhalt der Programme sind die & donen verantwordlich

AKZEIGENKONTAKT GmhH

Telefon: +49-011-2872-341 Fax: +49-911-2872-241 E-Mail:

Thorater Szameitat

thorsten.szameitat@computec.de

Ina Willax (V. I. S. d. P. Fer: +49-911-2872-241 E-Mail; Ina.willan@computec.de

Andreas Woofer F-Mail ndreas, kiopfer@computec.de hiddth Linder E-Mail: judith.linder@computec.de

Detenübertragung

ISDN PC: Telefon. +49 911/28 72-261 ISDN Mac Telefon: +49 911/28 72-260

Es gelten die Mediadaten Nr. 16 vom 01 10.2002

wortlich für die inhaltliche Richtsekell der Anzeigen und übernimmt ke iei Verantwortung für in Anzeigen dargestellte Produkte und Dienst eistungen. Die Veröffentlichung von Anzeigen setzt nicht die Billigung der angehotenen Produkte und Serviceeistungen durch COMPUTEC MEDIA vorsus. Soften Sie Beschwerden zu nes Produkten oder Dienstleistun gen haben, möchten wir Sie bitten. me dues exhaftligh material chreiben Sie unter Angabe des Magazins inkl. der Ausgabe und der erschienen ist an COMPLITED

COMPLITED MEDIA set nuclei varian

Heinze, Anschrift siehe links VERLAG Dr. Mack, Stroke 77 00782 Flieth feltung: Klaus-Peter Ritter Produktionsleibung: Raif Kutzer Werbung: Martin Reimann (Leitung).

AEDIA SERVICES GmbH. Annett

PERMIT

Rueria Medien Vertrieb

ABONNEMENT.... Abonnementpreis für 12 Ausgaben PC GAMES CD € 55.20 Austand & 68 40) PCGAMES DVD € 55.20 fond & 69 Am PCGAMESPUS € 104,40 (Austand € 117,80)

DC GAMES Abouton Postfach 1129 23612 Stocke Telefon: 0451-4906-700 Telefax: 0451-4906-770 E-Mail: commutec.abo@ovz.de

áhornement Österreich: Leserservice Gmbl-St. Leonharder Str. 10 Tel: 06746-882-882 F.Mail hooncor@locorcenore at oonnementpreis für 12 Ausgaben. PC Games CD € 64 20 PC Games DVD € 64,20 PC Garries Plus €116 4D

DINICK der schlott sebaldus Gruppe

1998/Pressented DC Comes Zugeteilte ISSN- und Vertriehskennzeichen:

ISSN 0946-6304 | VKZ B83361

ISSN 0947-7810 | WZ B12782

ISSN 1432-248x | VVZ B41783

Änderungen von Adresse oder Bankverbindung etc.): computec.abo@pvz.de



nd der Informationsgemeinschaft zur Feststellu eitung von Werbeträgern e. V. (IVW). Bad Gode

Verbroitete Auflage 4 Quartal 2002 Emittelte Reschie 281 908 Exemploy: 1 130 000 uses

Und nun zur Werbung ...

Die Leser von PC Games verleihen Monat für Monat den ADward für die origineliste Anzeige, Wir verlosen unter den Einsendern zehn Spielepakete (siehe Seite 186).



2521

Schönen Fire-Abend (Saturn)

Wir wollen gesehen werden und Aufmerksamkeit für unsere Angebote erregen Das hahen wir mit 'Geiz ist deil' empirht Natifilion freuen wir uns über iede Resonanz, die den Erfolg unserer Kampagne bestätigt . Saturn präsenbert sich mit 'Geiz ist geil' als der moderne Tiefprersanbieter. Mit der pråmierten Anzeige unterstreiche insere hohe Kompetenz bei Compu ter-Games. Durch PC Games errer chen wir die Gamer ontimal + und kninnen sie auf unsere Spitzenauswahl von Topdames zu Tieforersen aufmericam machen

Setum Baldyn-Handelecto





91

89

Platz 3

veenn

INSERENTEN

181 69	
Alienware 43	
Allianz 45	
Alternate 166, 167, 168, 169	
AMS 56, 57, 59	
Asus 13	
AVM 33	
CDV 51, 67	
Coca Cola 19	
Codemasters 71	
Computec Media 116, 130	
131, 136, 187, 195, 20	1
Comstar 171	

6.7 105 Expert 11 Fort Knox 181 Frozen Sifloor ICM Press 203 Idee & Sniel 21 22 23 24 25, 26, 27, 28 29

Koch Media

MIV 100 Musik Produktiv 113 185 Norma PC Sogrialist 15 Satum 93.95 98,99 Take 2 63,204 Libi Soft 82.83

DIE WELT DES FILMS HAT VIELE SEITEN.



JETZT NEU: DAS GROSSE MAGAZIN FÜR FILMFANS. 🚻 MIT KINO, DVD, TECHNIK UND MEHR. 🚻 AB SOFORT FÜR NUR 3,99 EURO MIT DVD.



Nachdem sich Larry Holland mit

historischen Flugsimulationen wie

SWOTL und Their Finest Hour einen

Namen gemacht hatte, stürzte er sich

für LucasArts in den Krieg der Sterne.

X-Wing versetzte mutige PC-Flieger in

die Rolle eines Rebellen-Piloten, der

sich mit imperialen TIE-Fightern, Kor-

vetten und Fregatten in den Weiten

des Alls heiße Duelle lieferte. Be-

sonders die abwechslungsreichen.

stellenweise extrem schweren, aber

immer fairen Missionen und die un-

machten X-Wing zum Hit. Unverges-

sen: Die erbitterten Gefechte mit rie-

sigen Sternzerstörem

und der finale Angriff

auf den Todesstern

erreichte Star Wars-Atmosphäre

April 1993

Kurioses am Rande

Das Sequel-Syndrom – "Marketing-Maschinerie oder Produktpflege?" hieß eine Reportage, die sich mit der damals aufkelmenden Fortsetzungsmanie mancher Hersteller beschäftigte. Neben den damals noch Data-Disks titulierten Add-ons tauchten immer mehr zweite, dritte oder vierte Spielteile auf, die oft nur marginale Verbesserungen gegenüber den Vorgängern zu sieten hatzer, ein Zwend der kiefen hie hare anhält. Podukte

bieten hatten – ein Trend, der leider bis heute anhält. "Produkte, welche guten Anklang bei Spielern gefunden haben, verdienen es durchaus, fortgesetzt zu werden", rechtfertigt sich etwa Ascaron-Chef Holger Fiöttmann. "Einen offiziellen Nachfolger für Patrizler wird es nicht geben, da dieses historische Setting von uns nicht verändert werden kann." Sieben Jahre später gab's dann doch einen.

Was wurde eigentlich aus ... Microprose?

Microprose, 1984 von "Wild" Bill
Stealey und Civilization-Schöpfer Sid

Meier gegründet, gehörte Ende der 80er- bis Anfang der 90er- bis Hoter den Klassikerne finden sich neben dem oben erwähnten Civilization Perlen wie Piratest, Railtroad Tycoon, Master of Orion, X-COM und Special Forces. Vor allem bei Simulationsfans hat der Name auch heute noch einen guten Klang, dank solcher Titel wie F-15 Strike Eagle, Siltent Service oder Gunship. 1993 übernahm Spectrum Holobyte (Faton) die Spieleschmiede, behielt aber den bekannten Namen bei. Microprose ging 1998 an Hasbro Interactive, 2000 schließlich zusammen mit Atari an Infogrames. Unter dem Microprose Signet erschienen zuletzt Rollercoaster Tycoon (1999) sowie Grand Prix 4 (2002). Seitdem führt Infogrames die berühmte Marke nicht weiter.



Hardwaretrends

1993 zählten Flugsimulationen noch zu den beliebtesten Spielen. Entsprechend viele Spezialjoystücks fanden sich in den Händlerregalen. Zu den kuriosesten Objekten zählte ein überdimensioniertes Steuerhorn namens Virtual Pilot von CH Products, den Schöpfern der legendären Flight-Stick-Reihe. Auch nicht schlecht Ein Joystück ohne Standfuß, der Kippbewegungen durch Lagesensoren in Steuerbefehle wandelte. Schlicht geradeaus zu fliegen war damit allerdings nur schwer möglich.

Die Top-5-Tests

- Michael Jordan in Flight | EA
 Super-VGA-Auflösung gab es erst ab
 (damals fast utppischen) 8 MB RAM
- Space Quest 5 | Sierra
 Sein fünftes Abenteuer macht Hausmeister Roger Wilco zum Kommandanten.
- 3. Veil of Darkness | SSI Stimmungsvolles, aber aktionarmes Horror-Rollenspiel in damals moderner Iso-Ontik
- Creepers | Psygnosis
 Psygnosis versucht, den Lemmings-Erfolg mit Schmetterlings-Raupen zu
 wiederholen
- 5. Buzz Aldrin's Race into Space | Interplay

Witzige WiSim um das Weltraum-Rennen zwischen USA und Russland.

Am 07. Mai erscheint die PC Games 6/2003

VORSCHAU

Schon Anfang Mai die E3-Hits kennen: PC Games befragt die Top-Studios, welche Premieren, Trends und Innovationen uns auf der weltgrößten Spielemesse erwarten – inklusive Updates der Release-Termied.

TEST

Devastation, Tropico 2, World Racing – diese drei Testmuster haben es leider nicht mehr in die aktuelle Ausgabe geschafft. In Ausgabe 6/2003 steht, was diese April-/Mai-Neuheiten taugen.

TIPPS

Mit diesen Tricks kann nichts schief gehen: Schwingen Sie als Indy die Peitsche, rasen Sie an Bord eines World Racing-SL über atemberaubende Gebirgspässe und schicken Sie Ihre Tropico 2-Geprer über die Planke!

CD/DVD

Ob die World Racing-Demo rechtzeitig fertig wird? Hinter vielen Top-Demos (unter anderem Unreal 2) steht noch ein dickes Fragezeichen. Definitiv auf der Scheibe: Interaktive Tests zu allen Hiehlight.









VORAB-INFOS AB 03, MAI AUF WWW.PCGAMES.DE!

202

5000 EUR GRATIS!





Kostenloser Download:

Steigen Sie ein: mit 5.000 Euro Gratis-Test-Spielkapital in das Online-Casino des Jahres. Kostenlos downloaden und schon sind Sie im besten Online-Casino mit den meisten Gewinnern im Internet. Ausgezeichnet mit 7 Bestnoten vom Casino-Magazin "ROULETTE": www.roulette-magazin.com

Mit fantastischer Casino-Atmosphäre, den beliebtesten Casino-Spielen und besten Gewinnchancen.





Spitze: 3-D-Multiplayer-Software von Boss Media Erstklassige 3-D-Multiplayer-Software und höchste Sicherheitsstandards machen das Spielen und Gewinnen im CASINO-CLUB zu einem spannenden Freizeit-Vergnügen. Und zur Kontoeröffnung schenken wir Ihnen zu Ihrer ersten Einzahlung 25 Euro zur Begrüßung.

Machen Sie Ihr Spiel. Bequem von zu Hause aus, mit oder ohne Geldeinsatz. Im CASINO-CLUB sind Sie immer herzlich willkommen.

Und mit ca. 98 % Gewinn-Auszahlungsquote bietet der CASINO-CLUB die größten Gewinnchancen im Internet. Überzeugen Sie sich durch einen Test selbst davon!



Französisches Roulette



C C PASS 2

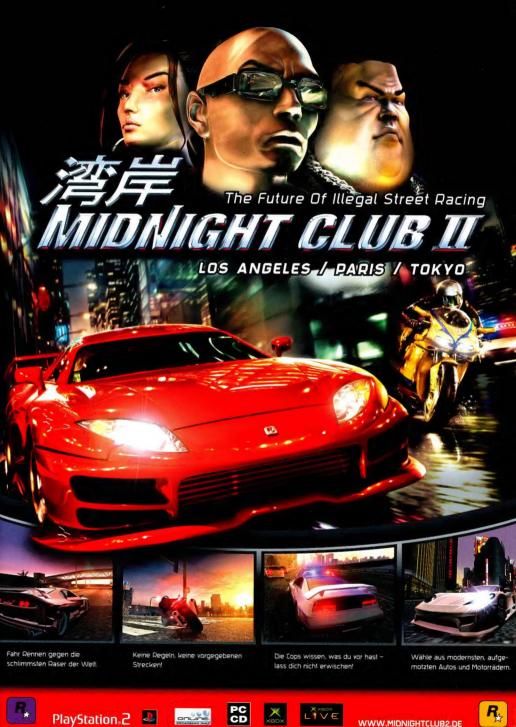
CASIRAL CALIF





www.casino-club.cqm

Das beste Online-Casino mit den meisten Gewinnern 🏹 im Internet



TaxyStation is a regulated trademark of Sony Computer Entertainment inc. Online group require statemark and the Robust Copy (and the Ro